

# المجلة العربية لبحوث الاتصال والإعلام الرقمي

مجلة نصف سنوية محكمة

العدد السابع

يناير ٢٠٢٥

(الجزء الاول)

التحليل السيميائي لصورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية

أ/ إسماعيل مصطفى سامي إسماعيل محي الدين

المعيد بقسم الإذاعة والتلفزيون - كلية الإعلام - الجامعة الحديثة

للتكنولوجيا والمعلومات

**ملخص الدراسة:**

إنطلاقاً من الدور الهام الذي تقوم به الألعاب الإلكترونية في تشكيل الصور الثقافية للأعراق والأديان، تركزت إشكالية هذه الدراسة في محاولة فهم وتفسير الصورة التي تُقدم عن العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية الأجنبية (غير العربية)، وتعد هذه الدراسة من الدراسات النوعية التي اعتمدت على المنهج الكيفي. وسعت هذه الدراسة إلى التعمق في رصد وتحليل الجوانب الإيجابية والسلبية لصورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية، كما سعت إلى رصد طبيعة الموضوعات التي يتم تقديمهم من خلالها في تلك الألعاب، بالإضافة إلى الكشف عن الرسائل والمعاني الظاهرة والخفية التي تروجها هذه الألعاب عن العرب والمسلمين. حيث تم تطبيق مقاربة "رولان بارث" للتحليل السيميائي على مجموعة مكونة من (5) صور للألعاب الإلكترونية التي تم إختيارها بعناية لضمان احتوائها على جميع السمات والعناصر المطلوبة للتحليل.

وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج الخاصة بالسمات الإيجابية للعرب والمسلمين في تلك الألعاب، ومن بينها تصويرهم كشخصيات قوية وذات فخر واعتزاز بثقافتهم وتراثهم، مع إرتباطهم الواضح بهويتهم الدينية الإسلامية، كما تم إستخدام البيئة الصحراوية لتكون رمزاً للصمود والتحدي، مما عكس قدرة العرب والمسلمين على التكيف والإنسجام مع الظروف القاسية للطبيعة.

وفي المقابل، كشفت نتائج الدراسة عن مجموعة من السمات السلبية للعرب والمسلمين في صور تلك الألعاب، حيث تم تصويرهم كشخصيات عسكرية متعطشة للدماء فهم يستغلون سلطاتهم للإطاحة بكل من يخالفهم الرأي، كما تم تصويرهم كشخصيات عدوانية ومتطرفة، كذلك، ظهروا في بعض السياقات كأثرياء مهووسين بالمال والسلطة، فهم يستخدمون ثرواتهم وسلطاتهم لتحقيق مصالحهم دون مراعاة المعايير والقيم الأخلاقية والإنسانية. وتمثلت أبرز الرسائل والمعاني المقدمة عن العرب والمسلمين في هذه الألعاب في أنهم يميلون إلى العنف والتطرف لتحقيق أهدافهم السياسية والشخصية بدون احترام القوانين الدولية وحقوق الإنسان، مما يشكل تهديداً على الأمن الدولي، ويستدعي تدخل القوات الغربية لمواجهة هذا التهديد، وهو ما يحمل رسالة نمطية تفيد بأن العرب والمسلمين بحاجة إلى تدخل خارجي لحل مشاكلهم وأن الغرب هو القوة الوحيدة القادرة على جلب النظام والعدل والإستقرار إلى المنطقة. كما جاء تمسك العرب بهويتهم وتراثهم في بعض السياقات بشكل سلبي يوحي بأنهم بدائيون ومتخلفون وغير قادرين على التطور أو مواكبة العصر.

**الكلمات المفتاحية:** التحليل السيميائي- العرب والمسلمين- الألعاب الإلكترونية- تحليل الصورة.

**Abstract:**

Starting from the significant role of electronic games in shaping cultural perceptions of races and religions, this study focuses on understanding and interpreting the portrayal of Arabs and Muslims in foreign (non-Arab) electronic games. It employs a qualitative research methodology.

This study analyzed the positive and negative aspects of the portrayal of Arabs and Muslims in electronic games. It also explored the themes representing them and examined the explicit and implicit messages conveyed about Arabs and Muslims. Using Roland Barthes' Semiotic analysis approach, a carefully selected sample of five electronic game images was analyzed, ensuring they contained all necessary features and elements.

The study concluded several findings regarding the positive attributes of Arabs and Muslims in these games. Among these are their depiction as strong characters with pride in their culture and heritage, along with a clear association with their Islamic religious identity. The desert environment was also used as a symbol of resilience and challenge, reflecting the ability of Arabs and Muslims to adapt and harmonize with harsh natural conditions.

On the other hand, the study revealed several negative attributes of Arabs and Muslims as portrayed in the imagery of these games. They were depicted as bloodthirsty military figures exploiting their authority to overthrow anyone who disagrees with them. They were also portrayed as aggressive and extremist characters. Additionally, in some contexts, they appeared as wealthy individuals obsessed with money and power, using their wealth and authority to serve their interests without regard for moral or human values.

The key messages and meanings conveyed about Arabs and Muslims in these games depict them as inclined toward violence and extremism to achieve their political and personal goals, disregarding international laws and human rights. This portrayal frames them as a threat to international security, warranting Western intervention to address this threat. Such a narrative perpetuates the stereotype that Arabs and Muslims require external intervention to resolve their problems and portrays the West as the sole power capable of establishing order, justice, and stability in the region. Additionally, Arabs' attachment to their identity and heritage is, in some contexts, negatively framed, suggesting primitiveness, backwardness, and an inability to develop or adapt to modernity.

**Key words:** Semiotic Analysis - Arabs and Muslims - Electronic Games - Image analysis.

## مقدمة:

شهدت العقود الأخيرة تطوراً هائلاً في مجال صناعة الألعاب الإلكترونية، مما جعلها تحتل مكانة بارزة في حياة الملايين من اللاعبين حول العالم، ومع تزايد شعبيتها وانتشارها الواسع، لم تعد الألعاب الإلكترونية مقتصره على كونها مجرد وسيلة للترفيه والتسلية فقط، بل أصبحت أيضاً وسيلة مهمة لنقل الأفكار والرسائل والرموز الثقافية المختلفة.

ولقد استمرت الألعاب الإلكترونية في التطور حتى أصبحت قادرة بفضل التكنولوجيا المتقدمة على خلق عوالم إفتراضية غنية بالشخصيات والقصص والأحداث المتنوعة، مما ساهم في تشكيل تصورات اللاعبين عن الثقافات والمجتمعات المختلفة.

وفي السنوات الاخيرة تزايدت أعداد الألعاب الإلكترونية الأجنبية التي تناولت موضوعات عن العرب والمسلمين، في حين أن المشاركة العربية في هذا المجال كانت ومازالت ضئيلة جداً. مما يُثير العديد من التساؤلات حول الكيفية التي يصوغ بها المطورون الغربيون تصوراتهم عن العرب والمسلمين داخل هذه الألعاب، وما إذا كانت تلك التصورات تعكس الدقة والإنصاف، أم أنها تعتمد على قوالب نمطية متحيزة لخدمة أغراض أخرى.

وبناءً على ما سبق ذكره من التساؤلات التي أثارها الفضول العلمي للباحث، فقد تركزت إشكالية هذه الدراسة في محاولة فهم وتفسير الصورة التي تُقدم عن العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية، وتعد هذه الدراسة من الدراسات النوعية التي تعتمد على المنهج الكيفي، حيث تم تطبيق مقاربة "رولان بارث" للتحليل السيميولوجي على مجموعة من صور الألعاب الإلكترونية التي تم إختيارها بعناية لضمان إحتوائها على جميع السمات والعناصر المطلوبة للتحليل.

وإنطلاقاً من الدور الهام الذي تقوم به الألعاب الإلكترونية في تشكيل الصور الثقافية للأعراق والأديان، فإن هذه الدراسة تسعى إلى التعمق في رصد وتحليل الجوانب الإيجابية والسلبية لصورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية، كما تسعى إلى رصد طبيعة الموضوعات التي يتم تقديمهم من خلالها في تلك الألعاب، بالإضافة إلى الكشف عن الرسائل والمعاني الظاهرة والخفية التي تروجها هذه الألعاب عن العرب والمسلمين.

## مشكلة الدراسة:

تتمثل مشكلة الدراسة في التحليل السيميائي لصور العرب والمسلمين كما تُقدمها الألعاب الإلكترونية، حيث يتم إستكشاف الرسائل والمعاني الظاهرة والخفية التي تنقلها هذه الألعاب عن العرب والمسلمين، وذلك من خلال البحث في الأساليب الرمزية والدلالية التي تُستخدم لتشكيل هذه الصور.

## أهمية الدراسة:

تستمد هذه الدراسة أهميتها مما يلي:

1. أهمية الألعاب الإلكترونية ودورها في تشكيل صورة العرب والمسلمين.

- 2.زيادة أعداد الممارسين للألعاب الإلكترونية بمُختلف أشكالها وأنواعها ليصل إلى 3.09 مليار لاعب حول العالم، بقيمة سوقية قدرت بنحو 11197 مليار دولار في نهاية عام 2022م.<sup>(1)</sup>
- 3.تُدرة المُشاركة العربية في تصميم ونشر الألعاب الإلكترونية، مما يترك المجال أمام شركات الألعاب الأجنبية لتصوير العرب والمسلمين وفقاً للأهواء والتحييزات السلبية في بعض الأحيان.
- 4.قلة الدراسات العربية التي اهتمت بالتحليل السيميائي لصور العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية، مما يستدعي القيام بالمزيد من الأبحاث حول هذا الموضوع.
- 5.إمكانية تقديم مجموعة من التوصيات والمقترحات لتوجيه القائمين على صناعة وتطوير الألعاب الإلكترونية نحو تقديم صور أكثر توازناً وإنصافاً عن العرب والمسلمين.

### أهداف الدراسة:

- 1.الكشف عن طبيعة وملامح الصورة المقدمة عن العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية، من خلال التحليل السيميولوجي لعينة من صور لهذة الألعاب.
- 2.فحص الرموز والدلالات السيميائية المُستخدمة لتشكيل صورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية.
- 3.رصد وتحليل الرسائل والمعاني الظاهرة والخفية التي تعكسها الألعاب الإلكترونية عن العرب والمسلمين.

### الدراسات السابقة:

- (1)الدراسات التي ناقشت صورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية.
- (2)الدراسات التي ناقشت الآثار المختلفة للألعاب الإلكترونية على اللاعبين.
- (5)الدراسات التي ناقشت العلاقة بين إدمان الألعاب الإلكترونية وسلوك العنف لدى اللاعبين.

### المحور الأول: الدراسات التي ناقشت صورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية.

١- دراسة "يعقوب" (2021)<sup>(2)</sup> بعنوان: "صورة الإسلام والمسلمين في الألعاب الإلكترونية" هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على ملامح صورة الإسلام والمسلمين التي ترسخها الألعاب الإلكترونية، وكذلك التعرف على مختلف المفاهيم التي تروج الألعاب الإلكترونية لها عن العرب والمسلمين، واستخدمت الباحثة منهج التحليل السيميولوجي من خلال مقاربة "مارتن جوي" التي تعتمد في تحليلها على عنصري الدليل التشكيلي والدليل الأيقوني اللذان تعكسهما "العلامة"، فقامت بإجراء التحليل على عينة مقصودة مكونة من (6) صور من الألعاب الإلكترونية التي يتوافر بها السمات التي تتماشى مع ما يُراد دراسته. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١-قدمت هذه الألعاب الإلكترونية صورة سلبية ومشوهة عن الإسلام والمسلمين، حيث صورت الإسلام على أنه دين إستبدادي في قوانينه ويحرض على العنف والقتل، كما صورت المُسلمين كإرهابيين ومتعاطشين للدماء.
- ٢-صورت هذه الألعاب الحروب التاريخية بشكل مُزيّف ومُخالف لما جرى بالواقع، كما ركزت على تقديم

الجندي الغربي في صورة البطل القادم لإنقاذ الشعوب وتحريرها من الإرهاب.

٢-دراسة<sup>(3)</sup> (Saleh)(2021) بعنوان "الأهرامات والقطط والليالي العربية: مصر المعاصرة في لعبتي COD:BO III، و "The Race II"

تهدف هذه الدراسة إلى تسليط الضوء على الكيفية التي يتم من خلالها تمثيل الثقافة المصرية في ألعاب الفيديو، واعتمد الباحث في دراسته على أسلوب القراءة الدقيقة للعبتين إحداهما تصور مصر من منظور غربي، والأخرى تصور مصر من منظور محلي، ثم قام بمقارنتهما لمعرفة مدى دقة التمثيل الثقافي للدولة المصرية المعاصرة في كل منهما .

وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١- بالرغم من محاولات اللعبة الأمريكية Call of Duty: Black Ops III، في تقديم تصوير دقيق لمصر باستخدام تقنيات الجرافيك المتطورة، والرسميات فائقة الجودة، إلا أنها اعتمدت على صوراً إستشرافية ومُطوية غير دقيقة.
- ٢-استند المطور في اللعبة المصرية The Race II إلى مراجع حقيقية لتصوير تفاصيل الحياة اليومية للمواطن المصري.
- ٣-أوصى الباحث المطورين الراغبين في تمثيل الثقافة المصرية في الألعاب الإلكترونية بضرورة الاعتماد على مراجع تستند إلى الحياة اليومية المألوفة للمصريين، بالإضافة إلى الإستعانة بأفراد مصريين في فريق عمل اللعبة لضمان الوصول إلى أدق تصوير مُمكن.

٣-دراسة<sup>(4)</sup> (Ibaid) (2019) بعنوان: "الحرب الافتراضية على الإسلام: تقييم لكيفية تصوير ألعاب الفيديو للمسلمين بعد حرب 11 سبتمبر"

استهدفت الدراسة التعرف على الكيفية التي يتم من خلالها تمثيل المسلمين في ألعاب الفيديو الحربية التي تم إصدارها بعد أحداث 11 سبتمبر، واعتمد الباحث على الإثنوغرافيا الذاتية التي تسمح له باستخدام التأمل الذاتي في دراسة ووصف الأعراق البشرية، وقد اعتمد الباحث على عينة عمدية مكونة من (15) لعبة فيديو حربية من الألعاب الشعبية في الولايات المتحدة الأمريكية، والتي تتوافر فيها الخصائص المطلوبة للتحليل والدراسة. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١-أن أغلب ألعاب الفيديو الحربية تنقل الصور النمطية المشوهة الأكثر إنتشاراً عن الإسلام والمسلمين في أفلام هوليوود وبرامج التلفزيون الأمريكية.
- ٢-أثبتت نتائج الدراسة أن الصور النمطية السلبية عن المسلمين تساهم في تعزيز الأيدولوجيات المعادية لهم، مما يؤدي إلى تفاقم ظاهرة الإسلاموفوبيا وزيادة معدل الجرائم ضد المسلمين في المجتمع الأمريكي.
- ٣-وأوصى بضرورة إجراء بحوث مستقبلية لتطوير إستراتيجيات ملموسة لمواجهة الصور السلبية المبالغ فيها للمسلمين في ألعاب الفيديو.

٤-دراسة<sup>(5)</sup> (2017) (Saber & Webber) بعنوان "لعبتنا COD: ألعاب المقاومة، والتاريخ، والهيمنة في الشرق الأوسط" سعت الدراسة إلى التعرف على الأيدولوجيات المُقدمة في الألعاب الإلكترونية الأمريكية المُعدلة أو الخالصة من قبل بعض الجماعات العربية غير الحكومية المُقاومة للإحتكار الغربي في الشرق الأوسط. واعتمد الباحث على منهج تحليل الخطاب لتحليل (4) أربع ألعاب إلكترونية من الألعاب التي تتوافر بها الخصائص المُراد دراستها. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

١-تمكنت الألعاب الإلكترونية المُعدلة من الألعاب الأمريكية من مُناهضة الهيمنة الغربية على السرد المُقدم للأحداث والأفكار والأيدولوجيات، من خلال تقديم أفكار مُعاكسه لما تقدمه الألعاب الغربية، مثل تصدير صورة المُقاتل العربي على أنه البطل المُقاوم لجرائم الإحتلال الصهيوني أو الغربي.  
٢- توصل الباحثون إلى أن الهيمنة الغربية قابلة للتحدي والمواجهة دائماً، إلا أن المُقاومة المضادة للهيمنة غالباً ما تؤوّل إلى الحفاظ على نظام الهيمنة وإعادة إنتاجه بصورة أكبر.

٥-دراسة<sup>(6)</sup> (2015)، (Shabankareh, et all) بعنوان "تمثيل صورة الإسلام والمسلمين في ألعاب الكمبيوتر" سعت الدراسة إلى التعرف على أساليب تصوير العرب والمسلمين في البنية السردية ومراحل اللعب لألعاب الكمبيوتر الغربية، واستخدم الباحثين أسلوب التحليل السيميائي النوعي ل(7) ألعاب إلكترونية تم إختيارها بشكل مُقصود للتأكد من توافر سمات التحليل المطلوبة فيها. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

١-تسعى الإمبريالية الغربية في تلك الألعاب إلى إثارة الخوف من الإسلام وتشكيل اتجاه سلبي نحو المسلمين، حيث تظهر الدول الإسلامية كأماكن مليئة بالمخاطر وبالصحاري والعنف العشوائي والحكام الوحشيين والأسرار الخارقة للطبيعة (الناجمة عن التخلف)، بالإضافة إلى هياكل الخراب والدمار، حيث يتم تصوير المسلمين بأنهم متطرفون وغير عقلانيين.

٢-تستخدم ألعاب الفيديو كأداة للترويج إلى جيش الولايات المتحدة الأمريكية وتعزيز صورته ومكانته بين الجيوش الأخرى مثل لعبة America's Army، أو كأداة لشرح وتبرير الإجتياح الأمريكي للعديد من دول الشرق الأوسط تحت شعار (الحرب ضد الإرهاب) مثل لعبة Kuma War التي توفر مُهمات قابلة للتحميل بشكل منفصل لتجسد العمليات العسكرية الأخيرة لأمريكا ضد الإرهابيين في بعض الدول العربية وأفغانستان.

#### المحور الثاني: الدراسات التي ناقشت الآثار المختلفة للألعاب الإلكترونية على اللاعبين.

١-دراسة "العرجاني" (2023)<sup>(7)</sup> بعنوان " دور الألعاب الإلكترونية في تنمية قيم المواطنة لدى الطفل الروضة من وجهة نظر المعلمات "

هدفت الدراسة إلى استكشاف دور الألعاب الإلكترونية في تعزيز قيم المواطنة والانتماء والحرية والمسؤولية لدى أطفال الروضة من وجهة نظر المعلمات، وإعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، وتم تطبيق أداة الإستبيان لجمع البيانات والمعلومات من عينة مُتاحة بلغت (182) مُعلمة من مُعلمات رياض الأطفال في الاحساء.

وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١- لا توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطات تقديرات المعلمات عينة الدراسة لدور الألعاب الإلكترونية في تعزيز قيم المواطنة لدى أطفال الروضة تعزي لمتغير سنوات الخبرة (الأقدمية).
- ٢- يوجد تقارب في تقديرات المعلمات عينة الدراسة لدور الألعاب الإلكترونية في تنمية قيم المواطنة لدى أطفال الروضة، حيث جاء في المرتبة الأولى (دور الألعاب الإلكترونية في تنمية قيم المسؤولية لديهم) بدرجة تحقق مرتفعة ومتوسط حسابي قدره (2.39 من 3.00)، أما في المرتبة الأخيرة جاء (دور الألعاب الإلكترونية في تنمية قيم الإنتماء) بدرجة تحقق متوسطة، ومتوسط حسابي قدره (2.33 من 3.00).

٢-دراسة "حسين" (2022) <sup>(8)</sup> بعنوان: " العلاقة بين الألعاب الإلكترونية والغرس الثقافي لدى الشباب المصري". هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على السمات المميزة للعبة Call of Duty: Black Ops III، والرسائل المقدمة خلالها، وكذلك تحليل مستويات انخراط اللاعبين مع سرد وتصميم اللعبة، بالإضافة إلى تحليل العلاقة بين إدراك الشباب للمحتوى المقدم داخل اللعبة وبين الواقع الفعلي للقضية المطروحة. واستخدمت الباحثة منهج المسح بشقية التحليلي والميداني، حيث قامت بعمل دراسة حالة للعبة المختارة بواسطة إستمارة تحليل المضمون، واعتمدت الباحثة على نظرية الغرس الثقافي، ومُودج التلعيب (Gamification model) ليكونا إطارًا نظريًا لها. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١-قدمت اللعبة صورًا نمطية حول قضايا الإرهاب، من ضمنها تصوير إثيوبيا ودول حوض النيل على أنهم إرهابيون قادرون على إحتلال مصر بسبب نهر النيل، ويتجلى ذلك في مشاهد تعذيب الوزير المصري المختطف واستخدام العنف والأسلحة بطرق متعددة في إطار الحبكة الدرامية للعبة.
- ٢-أثبتت الدراسة وجود علاقة عكسية بين الإنخراط داخل التصميم وإدراك المحتوى المقدم داخل الوسيلة الواقعية.
- ٣-أثبتت الدراسة وجود علاقة طردية بين الإنخراط داخل السرد وإدراك المحتوى المقدم داخل الوسيلة الواقعية.

٣-دراسة "شعلان" (2022) <sup>(9)</sup> بعنوان: " تأثير الألعاب الإلكترونية على التفكير الإبداعي لدى الأطفال والمراهقين" هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على كثافة استخدام الأطفال والمراهقين للألعاب الإلكترونية، وتحليل أمط ودوافع هذا الاستخدام، وكذلك الكشف عن أنواع التأثيرات الإيجابية والسلبية للألعاب الإلكترونية على التفكير الإبداعي لدى هذه الفئة. واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي الميداني، وتم تطبيق أداة الإستبيان على عينة مكونة من (150) طفلًا ومراهقًا. كما تم الإستعانة بنظرية الغرس الثقافي لتكون إطارًا نظريًا للدراسة. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١-أغلب الأطفال والمراهقين يمارسون الألعاب الإلكترونية لوقت غير مُحدد خلال الإسبوع، ولأكثر من ثلاث ساعات في اليوم الواحد.
- ٢-أغلب الأطفال والمراهقين يُمارسون الألعاب الإلكترونية بدافع التسلية وقضاء وقت الفراغ، بينما يمارسها القليل رغبة في هزيمة الآخرين والشعور بلذة الإنتصار.

٣-تباينت تأثيرات ممارسة الألعاب الإلكترونية بين الأطفال والمراهقين المشاركين في عينة الدراسة، حيث جاء في المرتبة الأولى (التأثيرات الصحية)، ثم (التأثيرات على مستوى التحصيل الدراسي)، ثم (التأثيرات الأخلاقية والتربوية)، وأخيراً (التأثيرات النفسية والاجتماعية).

٤-دراسة "جاد" (2022) <sup>(10)</sup> بعنوان: "الألعاب الإلكترونية على مواقع التواصل الاجتماعي وتأثيراتها في السلوك الاجتماعي للشباب الجامعي"

هدفت هذه الدراسة إلى إستقصاء مدى إنخراط الشباب الجامعي في ممارسة الألعاب الإلكترونية عبر مواقع التواصل الاجتماعي، وكذلك التعرف على دوافعهم لإستخدام هذه الألعاب والإشباع المتحققه منها، بالإضافة إلى الكشف عن طبيعة العلاقة بين ممارسة الشباب لتلك الألعاب وتأثيرها على سلوكهم الاجتماعي، واعتمدت الدراسة على منهج المسح بشقة الميداني، حيث تم إستخدام أداة الإستبيان بالتطبيق على عينة مكونة من (200) شاب جامعي في محافظة القاهرة، واعتمدت الباحثة على مدخل الإستخدامات والإشباع ليكون إطاراً نظرياً للدراسة. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

١- يشترك جميع أفراد العينة المختارة في ممارسة الألعاب الإلكترونية، ولكن يختلفون في درجة الإنخراط، حيث يمارسها ٣٩% منهم بانتظام، و٣٤,٥% بشكل غير منتظم، و٢٦,٥% بشكل نادر.

٢- تباينت دوافع ممارسة الشباب الجامعي للألعاب الإلكترونية حيث جاء الترفيه والتسلية في المرتبة الأولى، ويليه الرغبة في التخلص من الملل، ثم الإستمتاع بالمغامرات التي تحتويها تلك الألعاب.

٣-تنوعت الإشباع التي يحققها الشباب الجامعي من ممارسة الألعاب الإلكترونية، حيث أكد الشباب المشاركين في عينة الدراسة أن هذه الألعاب تساعدهم على تحسين مهاراتهم في اللغة الإنجليزية، وفي المرتبة الثانية أشاروا إلى مساهمة تلك الألعاب في تطوير بعض المهارات الشخصية لديهم، وفي المرتبة الثالثة أكدوا على أن الألعاب الإلكترونية تمكنهم من التحكم والسيطرة على الأشياء التي لا يمكنهم تحقيقها في الواقع.

٤-أظهرت نتائج الدراسة أن هناك علاقة ارتباطية ذات دلالة احصائية بين مدى تعرض الشباب المشاركين في عينة الدراسة للألعاب الإلكترونية، وبين التأثيرات الناتجة عن ممارستها، كما تبين أن هناك علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين تعرض عينة الدراسة للألعاب الإلكترونية، وبين الإشباع المتحققه منها.

٥-دراسة "منصور، وعبد القادر" (2022) <sup>(11)</sup> بعنوان: "دور الألعاب الإلكترونية التفاعلية في تشكيل السلوك الاجتماعي لدى الشباب"

يتمثل الهدف الرئيسي للدراسة في تحديد تأثيرات الألعاب الإلكترونية التفاعلية على سلوك الشباب وحياتهم، وقياس إتجاهاتهم نحوها. وهي دراسة وصفية، وتعتمد على منهج المسح من خلال تطبيق إستمارة الإستبيان على عينة عمدية قوامها (400) مفردة من الشباب الممارسين للألعاب الإلكترونية في محافظتي القاهرة والجيزة. واستعانت الباحثان بنظرية الإستخدامات والإشباع لتكون إطاراً نظرياً للدراسة.

وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

١- أكثر العناصر التي تجذب الشباب لممارسة الألعاب الإلكترونية التفاعلية على الترتيب هي: (إمكانية اللعب الجماعي وتكوين فريق)، ثم (جودة المؤثرات الصوتية والمرئية بها)، وأخيراً (التفاعل الصوتي داخل اللعبة).  
 ٢- أهم الدوافع الطقوسية لممارسة الشباب للألعاب الإلكترونية التفاعلية على الترتيب هي: (الترفيه والتسلية وقضاء وقت الفراغ)، و(التخلص من الملل)، و(التخلص من الضغط ومحاولة الاسترخاء). وأهم الدوافع النفعية على الترتيب هي: (تنوع أشكال واستراتيجيات وأسابيل اللعب)، و(الشعور بالحماس أثناء التواصل الصوتي مع أعضاء الفريق)، و(المشاركة في عمل جماعي واللعب مع فريق)  
 ٣- أظهرت نتائج الدراسة إلى أن أكثر عبارات التأثيرات السلوكية مُوافقة بين أفراد عينة البحث هي: (إثارة روح التنافس)، و(يطلق اللاعبون الألفاظ البذيئة والشتائم). وأكثر عبارات التأثيرات الوجدانية قبولاً هي: (تكرار ممارسة الألعاب الإلكترونية التفاعلية يؤدي إلى إدمانها)، و(الشعور بالغضب الشديد عند الهزيمة). بينما كانت أكثر عبارات التأثيرات المعرفية موافقه هي: (تؤدي ممارستها إلى زيادة الوعي والمعرفة بأسماء وأشكال الأسلحة)، (تساعد ممارسة الألعاب على تكوين صداقات جديدة).

٦-دراسة "مشري" (2017) <sup>(12)</sup> بعنوان: "أثر الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي للتلميذ الجزائري"

هدفت الدراسة الدراسة إلى رصد وتحليل أثر الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي للتلاميذ، وكذلك التعرف على درجة إقبالهم على تلك الألعاب ودوافع هذا الإقبال. واعتمدت الدراسة على المنهج المسحي، حيث قامت الباحثة بتطبيق إستمارة الإستبيان على عينة عمدية قوامها (100) مبحوث من أولياء الأمور بمدينة أم البواقي.

وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١-أغلب التلاميذ يمارسون الألعاب الإلكترونية بشكل يومي، حيث يستخدمون الألعاب الإلكترونية بدافع التسلية والترفيه والهروب من الروتين اليومي للدراسة، وتجذبهم مُتعة الفوز في هذه الألعاب.
- ٢-أغلب التلاميذ تعلموا من ممارسة الألعاب الإلكترونية كيفية التعامل مع تقنيات شبكة الإنترنت، مما أكسبهم معرفة لا بأس بها في هذا المجال، وجعلهم أكثر إنفتاحاً على تعلم أي تكنولوجيا جديدة.
- ٣-الإفراط في استخدام الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية في ظل غياب الرقابة الوالدية يؤثر سلباً على قدرة التلميذ على التحصيل الدراسي.

**المحور الثالث: الدراسات التي ناقشت العلاقة بين إدمان الألعاب الإلكترونية وسلوك العنف لدى اللاعبين.**

١-دراسة "بن لكحل، وتلايتي" (2023) <sup>(13)</sup> بعنوان "إدمان الألعاب الإلكترونية وعلاقته بالسلوك العدواني لدى المراهقين"

تتمثل أهداف الدراسة في محاولة التعرف على مستوى إدمان المراهقين للألعاب الإلكترونية، ومستوى السلوك العدواني للمراهقين الممارسين لتلك الألعاب، وكذلك الكشف عن العلاقة بين إدمان المراهقين للألعاب الإلكترونية

وبين السلوك العدواني لهم، بالإضافة إلى استقصاء ما إذا كانت هناك فروق في مستوى إدمان الألعاب الإلكترونية ومستوى السلوك العدواني وفقاً لمتغير الجنس لدى المراهقين. وإعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي الإرتباطي من خلال تطبيق مقياسين أحدهما لقياس إدمان الألعاب الإلكترونية، والثاني لتقييم السلوك العدواني لدى المراهقين، واشتملت العينة على 62 مراهقاً ومراهقة في ولاية المدية بالجزائر. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١- ارتفاع مستوى إدمان الألعاب الإلكترونية، ومستوى السلوك العدواني بين المراهقين عينة الدراسة.
- ٢- توجد علاقة إرتباطية بين إدمان الألعاب الإلكترونية وبين السلوك العدواني لدى المراهقين.
- ٣- توجد فروق بين المراهقين في مستويات إدمان الألعاب الإلكترونية ومستويات السلوك العدواني تبعاً لمتغير الجنس لصالح الذكور.

٢- دراسة "زغيتر، وحبيلي" (2022) <sup>(14)</sup> بعنوان: " دور الألعاب الإلكترونية في ممارسة العنف المدرسي لدى تلاميذ المرحلة المتوسطة من وجهة نظر الأساتذة " هدفت الدراسة إلى التعرف على طبيعة الألعاب الإلكترونية التي تجذب التلاميذ، وكذلك دورها في زيادة ممارسة العنف المدرسي، ونوع العنف الذي تؤثر هذه الألعاب به على سلوك التلميذ، واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، حيث تم تطبيق أداة الإستبيان على عينة طبقية شملت (90) أستاذ وأستاذة لتلاميذ المرحلة المتوسطة في بلدية الطاهير بالجزائر. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- ١- انتشرت الألعاب الإلكترونية بشكل واسع بين المراهقين والشباب نتيجة لجودة المؤثرات الصوتية والبصرية المستخدمة فيها، كما ساعدت سهولة إمتلاك المراهقين للأجهزة الإلكترونية المحمولة الخاصة بهم على إنتشار هذا النوع من الألعاب.
- ٢- تساهم الألعاب الإلكترونية في زيادة ممارسة العنف الرمزي واللفظي والجسدي لدى تلاميذ المرحلة المتوسطة من وجهة نظر الأساتذة بدرجة متوسطة، حيث يرتبط العنف المدرسي بعوامل ومتغيرات أخرى أيضاً.

٣- دراسة "كحلوش، وآخرون" (2022) <sup>(15)</sup> بعنوان: دور استخدام الألعاب الإلكترونية في تشكيل السلوكيات العدوانية" تهدف الدراسة إلى محاولة التعرف على تأثير لعبة "بابجي" في تشكيل العنف اللفظي والجسدي والنفسي لدى طلاب جامعة جيجل، وتعتمد الدراسة على المنهج الوصفي، حيث تم تطبيق أداة الإستبيان على عينة عمدية مكونة من (106) طالب وطالبة تتراوح أعمارهم بين 19-30 عاماً، كما تم الإستناد إلى النظرية البنائية الوظيفية لتكون إطار نظري للدراسة.

- وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:
- ١- أظهرت نتائج الإستبيان أن عدد الذكور في العينة أكبر من عدد الإناث، مما يشير إلى ميل الذكور إلى تفضيل ألعاب العنف أكثر من الإناث.

٢-م تظهر أي علاقة بين استخدام لعبة "بابجي" وظهور العنف اللفظي والجسدي والنفسي لدى طلبة الجامعة.

٤-دراسة "قريب، وجديلي" (2021) <sup>(16)</sup> بعنوان: "الألعاب الإلكترونية والسلوك المنحرف لدى تلاميذ الطور الثانوي" هدفت الدراسة إلى إستقصاء أثر الألعاب الإلكترونية على سلوك التلاميذ في المرحلة الثانوية، والتعرف على دورها في ظهور السلوك المنحرف لديهم، واتبعت الدراسة المنهج الوصفي، واعتمدت على تطبيق أداة المقابلة مع مستشار التوجيه من أجل الحصول على المعلومات اللازمة لتحديد المجال الجغرافي والبشري لمجتمع الدراسة، وتم إستخدام أداتي الملاحظة البسيطة والإستبيان بالتطبيق على عينة عمدية مكونة من (100) تلميذ من تلاميذ الثانوية. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

١-أكد أفراد العينة أنهم يمارسون الألعاب الإلكترونية لأكثر من ثلاث ساعات يوميًا عبر الهواتف الذكية، نظرًا لسهولة حملها واستخدامها مقارنة بالوسائل الأخرى.

٢-أظهرت النتائج أن إدمان الألعاب الإلكترونية يؤدي إلى العزلة الإجتماعية وصعوبة الإندماج مع البيئة المحيطة.

٣-تساهم الألعاب الإلكترونية في توليد مزاج سيء، مما يؤدي إلى إكتساب سلوك أكثر عنفًا وعدوانية لدى تلاميذ المرحلة الثانوية.

٥-دراسة "حسن" (2019) <sup>(17)</sup> بعنوان: "علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني وسلوك المساعدة لدى عينة من طلبة الجامعة"

تمحورت مشكلة الدراسة حول التساؤل الرئيسي: هل يمكن أن يؤدي المحتوى العنيف للألعاب الإلكترونية إلى زيادة السلوك العدواني وتقليل سلوك المساعدة؟ واعتمدت الدراسة على المنهج التجريبي، واشتملت العينة على (62) طالبًا جامعيًا من طلاب إحدى الجامعات الفرنسية، نصفهم من الإناث ومتوسط أعمارهم 24 عامًا. وتم تقسيم العينة إلى مجموعتين متكافئتين، وتعرضت المجموعة الأولى للمحتوى العنيفي للألعاب الإلكترونية، أما المجموعة الثانية فقد تعرضت للألعاب الإلكترونية غير العنيفة، واعتمدت الدراسة على النموذج العام للعدوان لأندرسون وبوشمان كإطار نظري لها.

وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

١-أظهر اللاعبون الذين يمارسون الألعاب الإلكترونية العنيفة مستويات أعلى من العدوانية مقارنة باللاعبين الذين يمارسون الألعاب غير العنيفة.

٢-أبدى اللاعبون الذين يمارسون الألعاب الإلكترونية العنيفة إهتمامًا أقل بمساعدة الآخرين مقارنة بأولئك الذين لعبوا الألعاب الإلكترونية غير العنيفة.

٣-أظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في مستويات العدوانية وسلوك المساعدة. حيث تبين أن المتغير الأهم في زيادة العدوانية وإنخفاض سلوك المساعدة أو العكس، هو مُعدل استخدام اللاعبين للألعاب الإلكترونية العنيفة.

تساؤلات الدراسة:

1. ما طبيعة الموضوعات التي يتم تقديم العرب والمسلمين من خلالها في الألعاب الإلكترونية؟
2. ما السمات الإيجابية المقدمة عن العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية؟
3. ما السمات السلبية المقدمة عن العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية؟
4. ما الرسائل والمعاني الظاهرة والخفية التي تعكسها الألعاب الإلكترونية عن العرب والمسلمين؟

### نوع الدراسة:

تنتمي هذه الدراسة إلى البحوث النوعية، التي تستهدف التعمق في فهم الظواهر المعقدة من منظور كيفي وليس كمي، فهي تعتمد على استخدام اللغة الطبيعية والجمل التوضيحية بدلاً من الإحصاءات الرقمية لتفسير البيانات والنتائج، مما يسمح للباحث بقدر كبير من المرونة والحرية في تصميم أداة البحث، والتكيف مع الأفكار والتوجهات الجديدة التي قد تظهر خلال فترة الدراسة.

### منهج الدراسة:

تعتمد هذه الدراسة على المنهج الكيفي، والذي يعد إطاراً بحثياً لإستكشاف وفهم الظواهر الإجتماعية والثقافية من خلال جمع وتحليل البيانات بطريقة كيفية، وذلك بهدف التحليل السيميولوجي لعينة من صور الألعاب الإلكترونية التي تعكس صورة العرب والمسلمين، وسماتهم، وطبيعة الموضوعات التي يتم تقديمهم من خلالها.

### مجتمع وعينة الدراسة:

يتمثل مجتمع الدراسة في جميع الصور المقدمة عن العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية، ولصعوبة الحصر الشامل لمجتمع الدراسة، فقد تم الاعتماد على عينة عمدية مكونة من (5) صور من الألعاب الإلكترونية التي تناولت موضوعات عن العرب والمسلمين.

### أداة جمع البيانات:

تعتمد الدراسة في جمع البيانات والمعلومات على مقارنة "رولان بارث" للتحليل السيميائي لعدد من صور الألعاب الإلكترونية المرتبطة بأهداف الدراسة وتساؤلاتها. حيث يتم التحليل من خلال ثلاث مراحل وهي:

- مرحلة الوصف العام: والتي يتم فيها وصف الصورة بكل ما تحتوي عليه من عناصر ومكونات، مع الإشارة إلى السياق العام للحدث أو الموضوع الذي تنتمي الصورة إليه.
- مرحلة التقرير (المستوى التعييني): ويتم من خلالها تحديد الدلالات الظاهرة في الصورة كالأشكال والرموز والإضاءات والألوان وأحجام الصور وزوايا إلتقاطها.
- مرحلة الإيحاء (المستوى التضميني): وهي التي يتم من خلالها البحث في الدلالات الضمنية الموجودة في الصورة

للقوف على المعاني والرسائل الخفية بها.

## نتائج الدراسة التحليلية:

تمهيد:

فيما يلي تُبذة تعريفية لأربع ألعاب إلكترونية تناولت في محتواها موضوعات وقصص عن العرب والمسلمين، حيث تم إختيار صور التحليل السيميولوجي للدراسة من هذه الألعاب.

١- (Takken VII (2015

هي لعبة مُصارعة من تطوير ونشر شركة Bandai namco entertainment اليابانية، وتعتمد اللعبة على نظام قتال (1ضد1)، وتدور أحداثها حول الصراع الدموي المستمر بين أفراد عائلة Mishima، حيث تلقي اللعبة الضوء على أصل هذا الصراع، من خلال قصة سينمائية مشوقة، ورسومات عالية الجودة، وإسلوب قتال مُبهر، كما توفر اللعبة محتويات إضافية وتحديثات دورية لتحسين تجربة اللعب وإضافة شخصيات جديدة مثل شخصية المحارب السعودي "شاهين".

٢- (Uncharted III: Drake's Deception (2011

هي لعبة أكشن ومغامرات، من تطوير شركة naughty dog، و نشر شركة Sony Computer Entertainment. وتعتمد اللعبة على نظام التصوير من منظور الشخص الثالث TPS، وتدور أحداث اللعبة حول المغامر الأمريكي "ناثان دريك" الذي ينطلق برفقة صديقه المخلص "فيكتور سوليفان" في رحلة إستكشاف للبحث عن مدينة أسطورية بإسم "إرم ذات العماد" في صحراء الربع الخالي باليمن.

٣- (Grand Theft Auto IV (2008

هي لعبة أكشن في عالم مفتوح من تطوير شركة Rockstar North، ونشر شركة Rockstar Games. وتدور قصة اللعبة حول "نيكو بيليك" المهاجر من أوروبا الشرقية إلى مدينة "ليبرتي سيتي" الخيالية (المستوحاة من مدينة نيويورك) للبحث عن الحلم الأمريكي، لكنه يجد نفسه متورطاً في عالم من الجريمة المنظمة، مع ابن عمه وأفراد آخرين من المدينة. وفي توسعة أخرى من اللعبة بعنوان "The Ballad of gay Tony" (2009) يجتمع اللاعب الذي يلعب بشخصية الحارس الشخصي "لويس لوبيز" مع الثري العربي "يوسف أمير" من خلال سلسلة من المهام الخطرة التي يطلبها منه "يوسف".

٤- (Call of duty IV: Modern Warfare (2007

هي لعبة قتال حربية من منظور الشخص الأول، وهي من تطوير شركة Infinity ward، ونشر شركة Activision، وتدور أحداث اللعبة حول صراع خيالي يتضمن إنقلاباً عسكرياً في دولة شرق أوسطية (عربية)، ونزاعاً عسكرياً في روسيا، حيث يقوم اللاعب بتقمص أدوار شخصيات من جنود المشاة البحرية الأمريكية، والقوات الخاصة البريطانية SAS، لمواجهة القوى المعادية وإنقاذ العالم من كارثة نووية.

التحليل السيميولوجي لصور الألعاب الإلكترونية التي تناولت موضوعات عن العرب والمسلمين:  
الصورة الأولى: من لعبة Takken VII



#### أولاً: الوصف العام للصورة:

الصورة تُظهر مشهداً من لعبة المصارعة الشهيرة Takken VII، حيث يظهر شخصان، الأول في المقدمة يبدو ذو ملامح أسيوية، ولديه ندبة على خده، وتظهر على وجهه ملامح التعب والحزن والإستسلام، أما الشخص الثاني في الخلفية فهو يظهر بمظهر أنيق وقوي، حيث يتميز بملامح وجه حادة، مع لحية قصيرة ومُرتبة، ويرتدي ملابس عربية تقليدية، تتمثل في الشماع (الكوفية الخليجية الحمراء)، والعقال، وثوب أبيض طويل بأكمام مُزخرفة بزخارف ذهبية، ومعطف طويل بغطاء للرأس باللون الأخضر الداكن ومزخرف أيضاً بتطريزات ذهبية ويحمل على كتفه درع صغير يضيف لمسة المُحارب إلى مظهره ويرتدي حزام جلدي بني يحمل سيفاً على جانبه، ويقف بثقة وكبرياء ليراقب الشخص الموجود في مُقدمة الصورة بعينين حازمتين.

وصف المشهد (السياق العام الذي تنتمي الصورة إليه): بعد حادثة وفاة صديق المُقاتل العربي "شاهين"، وصلت إليه بعض المعلومات التي جعلته يشك في أن وفاة صديقه كانت مُدبره، وفي رحلته للبحث عن الحقيقة يواجه شخصية "كازويا" ويحدث بينهما صراع يفوز فيه "شاهين" ويقرر أن يعفو عنه ويعرض عليه الإنضمام إليه في رحلته، ولكن "كازويا" يهرب في النهاية ويرفض التعاون معه.

#### ثانياً: المستوى التعييني:

الشخصيات: تحتوي الصورة على شخصين، الأول هو الأسيوي "كازويا" الذي يظهر في مُقدمة الصورة، والثاني هو العربي الأنيق "شاهين" الذي يرتدي زيّاً خليجياً من الثقافة العربية السعودية، ويظهر واقفاً في خلفية الصورة وهو يتربص "كازويا" بملامح حادة وقوية.

البيئة المحيطة (الموقع): يتميز الموقع بالطراز المعماري المُعاصر، مما يشير إلى مبنى متطور أو قاعدة عمليات مُجهزة بالتكنولوجيا الحديثة.

الإضاءة: ركز المخرج على الجمع بين كل من الإضاءة المُحيطة للمكان، والإضاءة الحادة التي تتباين مع ظلال قاسية

لتبرز عنصر مُعين من الصورة.

الألوان:

-الأبيض: يظهر في الثوب والشماع اللذان يرتديهما الرجل العربي "شاهين"، وفي بعض الإضاءة الصناعية في خلفية الصورة.

-الذهبي: يظهر في الزخارف المطرزة على ثياب "شاهين"، وفي الدرع الذي يرتديه على كتفه.

-الأحمر: موجود في الشماع الذي يرتديه "شاهين".

-البنّي: يظهر في الحزام الذي يرتديه شاهين وفي غطاء السيف الذي يحمله في جنبه.

-الأسود: موجود في لحية "شاهين" وفي عقاله، وفي حاجب كازويا وشعره، وفي الظلال الموجودة في الخلفية.

-الأخضر الداكن: يظهر في العباءة التي يلفها شاهين حول كتفيه، وتمتد خلف ظهره.

-الأزرق الداكن: يظهر في ملابس "كازويا"، وفي بعض الإضاءة الخلفية.

حجم الصورة: صورة قريبة الحجم بالنسبة لوجه المقاتل الآسيوي "كازويا"، ومُتوسطة الحجم بالنسبة للمُحارب العربي "شاهين".

زاوية التصوير: الزوايا الرأسية: (مُنخفضة بالنسبة لـ "شاهين"، وفي مستوى العين بالنسبة لـ "كازويا"). والزوايا

الأفقية: (أمامية بالنسبة لـ "شاهين"، وجانبية بالنسبة لـ "كازويا")

### ثالثاً: المستوى التضميني:

يظهر "شاهين" (الشخصية الرئيسية) في خلفية الصورة واقفًا منتصبًا مما يوحي بالكبرياء والإعتزاز بالنفس، وتبدو على وجهه تعابير جادة ونظرات حازمة تُشير إلى التركيز الشديد والتفوق النفسي، بالإضافة إلى وجود مواجهة أو تحدي قائم بين الشخصيتين. كما أن اللحية الخفيفة على وجهه يمكن أن تعطي شعورًا بالقوة والنضج، فهي تُعبر عن الإلتزام الديني في الثقافة الإسلامية، أما "كازويا" (الشخصية الثانية) فهو يظهر في مقدمة الصورة بتعابير وجه عابسه وحزينه، ويبدو أنه منهك وفي حالة من الضعف والإستسلام، مما يُعطي شعورًا بالهزيمة والإنكسار، بينما تُشير الندبة العميقة الموجودة أسفل عين "كازويا" إلى ماضيه المؤلم والمليء بالعنف والصراعات.

وتشير الملابس التقليدية العربية لـ "شاهين" إلى إعتزازه بالثقافة والتراث العربي الأصيل، وتتحدد الألوان الرئيسية المُستخدمة في ملابس "شاهين" في الأبيض والذهبي والأحمر، حيث يرمز اللون الأبيض في ثوبه إلى النقاء والبراءة، ويرمز اللون الذهبي في الزخارف المنقوشة على ثوبه إلى الثراء والمكانة الرفيعة، ويرمز اللون الأحمر في الشماع إلى الشجاعة والحماس.. أما الدرع الذي يرتديه على كتفه، والسيف الذي يحمله في حزامه فيرمزان إلى القوة والإستعداد الدائم إلى القتال والدفاع عن النفس.

وتم تركيز الإضاءة المحيطة في المكان على "شاهين" لإبراز مظهره الأنيق ومكانته القوية وأهميته كشخصية رئيسية، بينما كان الوجه المُظلل لـ "كازويا" يعكس حالته النفسية والجسدية السيئة.

وتميزت البيئة المحيطة بالعناصر المعدنية والزجاجية ومصادر الإضاءة البيضاء، مما يعطي إنطباعًا بالعصرية والحداثة، والتكنولوجيا المقدمة.

وجاءت الصورة قريبة الحجم بالنسبة لوجه "كازويا" لإبراز تفاصيل وملامح وجهه التي تعبر عن حالته النفسيه والجسدية التي كان يمر بها. بينما جاءت الصورة مُتوسطة الحجم بالنسبة لجسم "شاهين"، لتظهر ملبسه التي تعبر عن مظهره الأنيق والقوي.

وفيما يخص زوايا التصوير فكانت الزاوية الرأسية المنخفضة لشاهين، تعطيه مظهرًا مهيبًا، وتعزز الشعور بتفوقه على خصمه، كما تم استخدام الزاوية الأفقية الأمامية معه للتركيز على مظهره الأنيق وملبسه المزخرفه باللون الذهبي، أما زاوية مستوى العين الرأسية فتم استخدامها إلى جانب الزاوية الأفقية الجانبية لتسليط الضوء على ملامح كازويا القاسية، وندبته العميقة، وتعابيره الحزينة والمُحِبطة.

### الصورة الثانية: من لعبة Uncharted III: Drake's Deception



#### أولاً: الوصف العام للصورة:

الصورة توضح وجود أربعة أشخاص في غرفة صناعية تبدو كمخزن قديم داخل سفينة مهجورة. يظهر من الصورة أن الشخص الجالس في المقدمة مربوط بحبل سميك في كرسي خشبي، أما الآخرين فأحدهم يقف على يمينه والآخر على يساره، ويبدوان في وضعية إستعداد لإلحاق الأذى به، وفي خلفية الصورة يظهر الشخص الرابع مرتديًا قبعة (كاوبوي) ومعه ذخيرة من الطلقات النارية الملفوفة في حزام ضخم حول صدره، ويبدو من ملبسه ولغة جسده انه قائد المجموعة، ويقوم بإستجواب الشخص المُقيد. ويظهر في خلفية الصورة باب معدني للخروج مكتوب عليه (Exit) وفوقه مصباح على شكل مُضيء من النيون، كما يتضح من الخلفية وجود العديد من الصناديق والحاويات القديمة التي يبدو عليها آثار الإهمال. وفي أسفل منتصف الصورة مكتوب «We'll see if your friend is more...» كجزء من الحوار الذي يدور في المشهد.

وصف المشهد (السياق العام الذي تنتمي الصورة إليه): في رحلته للبحث عن المدينة المفقودة ذات القوى الغامضة «إرم ذات العماد»، يواجه المغامر الأمريكي «ناثان دريك» العديد من الأعداء الذين يسعون للوصول إلى نفس المدينة ولكن لأغراض شريرة مثل السيطرة على العالم، ومن بين هؤلاء الخصوم تظهر شخصية «رامسيس» القراصن المصري الذي يقوم باختطاف «ناثان» ويحاول إستجوابه للحصول على أي معلومات تتعلق بتلك المدينة، ولكن يرفض «ناثان» أن يفصح عن أي شيء، فيحتد الحوار بينهما لينتهي بتهديد «رامسيس» ل«ناثان» بأنه سيحاول إستجواب صديقه المخطوف أيضاً «سولي»، والذي قد يتعرض للأذى الشديد أو القتل إذا لم يُفصح عن المعلومات المطلوبة منه.

#### ثانياً: المستوى التعييني:

الشخصيات: تحتوي الصورة على أربع أشخاص، الأول مُقيد بحبل سميك في الكرسي الذي يجلس عليه، الشخص الثاني لديه بشرة بيضاء، ويقف على يمين الصورة مرتدياً سترة برتقالية، وسروال عسكري أخضر اللون، والشخص الثالث لديه بشرة سوداء، ويقف على يسار الصورة مرتدياً قميص داخلي أصفر اللون، وسروال به نقوش مموهه، أما الشخص الرابع فلديه بشرة بنية داكنة، وهو يقف في منتصف خلفية الصورة مرتدياً قبعة «كاوبوي» (المشهورة في الثقافة الأمريكية)، ويرتدي حزام مُدجج بالذخيرة الخاصة بالأسلحة الثقيلة.

البيئة المحيطة (الموقع): الغرفة تبدو كمخزن قديم داخل سفينة مهجورة، ويظهر عليه علامات الإهمال. الإضاءة: الإضاءة في الصورة تميل إلى الخفوت والعتمة، والمصباح في خلفية الصورة يوفر إضاءة مُحيطه للتركيز على كلمة «EXIT» المكتوبة أعلى باب الغرفة، ولكنها لا تضيء كافة تفاصيل الصورة.

#### الألوان:

-أسود: يظهر في أحذية الأشخاص الثلاثة الواقفين بالغرفة، وفي بشرة الشخص الذي يقف على يسار الصورة، وفي شعر الشخص الجالس على الكرسي وبعض الأوساخ والأتربة الظاهرة على سترته من الخلف، وفي الظلال الموزعة بين حوائط الغرفة وأرضيتها ومحتوياتها القديمة.

-أبيض: يظهر في إضاءة المصباح، وفي لون بشرة الشخص الواقف على يمين الصورة، وفي لون السترة التي يرتديها الشخص الجالس على الكرسي.

-برتقالي: موجود في سترة الشخص الواقف على يمين الصورة.

-أصفر: موجود في القميص الداخلي للشخص الواقف على يسار الصورة.

-بنّي: يظهر في لون بشرة الشخص الواقف في منتصف خلفية الصورة، بالإضافة إلى لون سرواله، وقبعته، والحزام الذي يلفه حول صدره. كما يظهر في الكراسي الخشبية، وبعض الصناديق والحاويات القديمة، بالإضافة إلى الصداً الموجود على بعض المناطق في أرضية الغرفة.

-أزرق داكن: موجود في الحائط الخلفي بالصورة.

-أخضر: يظهر في السروال الذي يرتديه الشخص الواقف على يمين الصورة، وفي الحاويات الموجودة في الخلفية.

حجم الصورة: طويلة الحجم.

زاوية التصوير: الزاوية الرأسية: (مُنخفضة)، والزوايا الأفقية: (ثلاث أرباع أمامية بالنسبة ل«رامسيس»، وجانبية بالنسبة لرجاله الواقفين على يمين الكادر ويساره، وخلفية بالنسبة ل«ناثان»).

### ثالثاً: المستوى التضميني:

يظهر «ناثان» في مقدمة الصورة ويبدو أنه أسير لأنه مقيد، بينما يظهر «رامسيس» في منتصف خلفية الصورة ويبدو من لغة جسده أنه يتمتع بقدر كبير من الثقة والسيطرة، أما الأشخاص الواقفين على يمين ويسار الصورة، فيبدون كشخصيات ثانوية حيث يُعبر إنصاتهم ل«رامسيس» ولغة جسدهم عن إنتمائهم له وإستعدادهم لتنفيذ أوامره.

وتشير الأتربة الموجودة على سترة «ناثان» البيضاء إلى حالته السيئة كأسير يخضع للإستجواب، أما الأشخاص الواقفون على يمين الكادر ويساره فتشير ملابسهم إلى تنوع أدوارهم وثقافتهم، فالشخص الواقف على يسار الصورة يرتدي سترة صفراء وبدون أكمام مما يُبرز قوته العضلية. والشخص الواقف على اليمين يرتدي سترة برتقالية اللون وسروالاً أخضر ذو طابع عسكري مما يوحي بأنه مقاتل أو حارس، أما «رامسيس» فتشير ملابسه المُدججة بالذخيرة والسلاح إلى أنه شخص مسيطر له قوة ونفوذ، كما تعطي إنطباع عن شخصيته العدائية والقتالية.

وجاءت الإضاءة المُنخفضة للتعبير عن حالة التوتر النفسي والخوف التي كان يعاني منها «ناثان»، ولتضفي جوّاً من الرعب والغموض، أما تركيز ضوء المصباح في الخلفية على كلمة "EXIT" فيرمز إلى الأمل في الهروب والنجاة من الأسر. وكانت معظم الألوان في الصورة تميل إلى أن تكون داكنة وباردة، مع الكثير من الظلال مما ساهم في خلق جو من الخطر وعدم الأمان.

أما البيئة المُحيطة فتميزت بالأسطح المعدنية القديمة، والجدران المُهترئة، مما يوحي بقسوة المكان، فهي تبدو كمستودع أو غرفة تخزين قديمة ومهجورة مما يضيف بعداً درامياً للصورة، ويعزز من الشعور بالعزلة والخطر واليأس في الهروب منها.

والصورة الطويلة تتيح للمُشاهد رؤية المزيد من التفاصيل الخاصة بالمكان، كما تسمح برؤية التوزيع المكاني للشخصيات، مما يعزز من فهم ديناميكيات القوة بينهم وفقاً لمركز كل شخص في الصورة، بالإضافة إلى توضيح حركات الأشخاص وتفاعلاتهم مع بعضهم البعض ومع عناصر البيئة المُحيطة بهم.

وتشير زاوية التصوير الرأسية المُنخفضة في الصورة إلى قوة وهيمنة «رامسيس» ورجاله الواقفين، مُقابل ضعف وعجز «ناثان» الجالس على الكرسي، مما يعطي إحساس بأنه محاصر ومغلوب على أمره، ويعزز الشعور بالضغط والتوتر، ويجعل المُشاهد يشعر بمزيد من التعاطف تجاه «ناثان».

وفيما يخص النصوص الموجودة في الصورة فإن وجود كلمة «EXIT» في المشهد يعكس التناقض بين الوضع القائم (الأسر)، وبين الأمل المُتمثل في إمكانية الهروب، مما يعزز الشعور بالإحباط والضغط النفسي الذي يتعرض له «ناثان» والذي قد ينتقل أيضاً إلى اللاعب. كما جاءت النصوص المكتوبة في أسفل منتصف الصورة «We'll see if your friend is more...» لتعبر عن التهديد بتعريض صديقه المُقرب إلى الأذى الشديد. مما يوحي بإنعدام القيم الأخلاقية

والإنسانية لدى «رامسيس»، وإستعداده التام لإرتكاب أي جريمة في سبيل تحقيق أهدافه الشيطانية.

### الصورة الثالثة: من لعبة Uncharted III: Drake's Deception



#### أولاً: الوصف العام للصورة:

الصورة تظهر شخصان يجلسان بجانب نار مُشتعلة في مكان يبدو أنه مُخيم في الصحراء. الشخص الجالس على اليسار يرتدي ملابس ميدانية متسخة ويبدو مرهقاً، بينما الشخص الآخر يقف على اليمين ويرتدي ملابس تقليدية بدوية ويرتدي حزاماً يحتوي على عدد من الطلقات النارية ومُسدس وخنجر. حيث يمد الشخص الواقف يده بالإبريق ليقدم مشروباً ساخناً للشخص الجالس.

وصف المشهد (السياق العام الذي تنتمي الصورة إليه): في رحلته للبحث عن المدينة المفقودة، يتعرض المغامر الأمريكي «نathan» إلى مُحنة شديدة، حيث يجد نفسه تائهً في صحراء الرّبع الخالي بدون طعام أو شراب لعدة أيام، وفي طريقه يجد مدينة مهجورة في وسط الصحراء فيسرع بالذهاب إليها أملاً في أن يجد بعض الماء الصالح للشرب، لكنه يتفاجأ بأنه مُحاصر من إحدى العصابات التي أرسلت للحاق به ومنعهم الذهاب إلى تلك المدينة، وأثناء مقاومته لتلك العصابة، يظهر الفارس العربي الشيخ «سليم» برفقة البعض من رجال قبيلته، اللذين يجدون «نathan» في موقف ضعف ويقررون إنقاذه وإيواءه وإطعامه بالرغم من علمهم بأنه قد يكون من ضمن أعدائهم. وأثناء ضيافة الشيخ «سليم» لـ «نathan» يتعرفان على بعضهما البعض، ثم يطلب «نathan» المساعدة منه في الهجوم على القافلة الإنجليزية التي تختطف صديقة المُقرب «سولي» وتسعى للوصول إلى المدينة المفقودة، فيقرر الشيخ سليم أن يساعده لأنه كان يعلم بأن وصولهم إلى تلك المدينة وتحريرهم للأرواح الشيطانية المدفونة بداخلها سيهدد حياة البشر كلهم وسيجعلها في خطر كبير.

### ثانياً: المستوى التعييني:

الشخصيات: يظهر شخصان في الصورة، الأول جالس بجانب شعلة من النار المشتعلة أمام إحدى المخيمات البدوية، ويرتدي سترة بيضاء وسروال ميداني (يحوي الكثير من الحافظات والجيوب)، بالإضافة إلى الكوفية الفلسطينية، ولكن يبدو على ملابسه أنها مُتسخة وبالية، ويبدو على ملامح وجهه الإرهاق والتعب، أما الشخص الثاني فهو يقف بثقة ويمد يده بالإبريق ليسكب المزيد من المشروب للشخص الجالس، ويظهر من هيئته أنه قوي ومُسيطر، حيث يرتدي ملابس عربية تراثية تتضمن عباءة زرقاء، مع عِمامة من نفس اللون، وحزام بني اللون يحمل مجموعة من الأسلحة والذخيرة، كما يبدو أن ملابسه نظيفة ومنظمة.

البيئة المحيطة (الموقع): يظهر في خلفية الصورة خيمة وجذع نخلة وبعض النباتات الصحراوية، مما يشير إلى وجود الشخصيتين في منطقة تجمّع قَبَلية نائية بالصحراء.

الإضاءة: المصدر الأساسي للإضاءة في الصورة هو إضاءة نار المخيم، التي تباينت مع الظلام الحالك لتركز الانتباه على الشخصيات الظاهرة. أما المصدر الثانوي للإضاءة فهو ضوء القمر الذي قدم إضاءة خلفية خافته ساهمت في إظهار العناصر الأخرى الموجودة في المكان، كما ساعدت على فصل العناصر المُراد إبرازها (الأشخاص) عن خلفية الصورة.

### الألوان:

-أزرق: يظهر في ملابس الشيخ «سليم»، وعمامته.

-أسود: يظهر في شعر رأس المغامر «ناثان»، وفي لحية الشيخ «سليم»، وسروالة، بالإضافة إلى باقي الظلال الموجودة في مُقدمة الصورة وخلفيتها.

-بني: يظهر في حزام الشيخ «سليم»، وحقبة «ناثان» الجانبية، وجذع النخلة، وجذوع الأشجار الرافعة للخيم.

-أبيض: يظهر في سترة «ناثان» وكوفيته، وفي خنجر الشيخ سليم، وكأسه، وفي القميص الداخلي الذي يرتديه الشيخ سليم والذي يظهر أجزاء منه عند ساعديه.

-رمادي: يظهر في سروال «ناثان» وفي كوفيته، وفي الخيم المنصوبة خلفه.

-البرتقالي والأصفر: يظهر في ضوء النار المشتعلة أمام المخيم.

-أخضر: يظهر في أوراق النباتات الصحراوية الموجودة في الخلفية.

حجم الصورة: طويلة مُتوسطة.

زاوية التصوير: زاوية التصوير الرأسية: (منخفضة)، وزاوية التصوير الأفقية (ثلاث أرباع أمامية بالنسبة للشيخ «سليم»، وجانبية بالنسبة ل«ناثان»).

### ثالثاً: المستوى التضميني:

يجلس «ناثان» بوضعية جسم مائل قليلاً إلى الأمام مما يوحي بالإرهاك والتعب، كما يشير هذا الميل إلى إنتظاره لشيء ما مثل الدعم أو المواساة، وتشير يده الممدودة إلى إستعداده لتلقي المُساعدة. أما الشيخ «سليم» فهو يقف بإستقامه مما يُعبر عن الثبات والقوة والثقة بالنفس، ويمد يده ليُقدم المزيد من المشروب إلى «ناثان» مما يشير

إلى إمتلاكه لموارد المساعدة، ويعبر عن كرمه وحُسن ضيافته، ورغبته الطيبة في تقديم العطاء والمُساندة. وتشير ملابس «ناثان» المتسخة والباهتة إلى ما تعرض له من صعوبات جسدية ومعارك قبل هذه اللحظة. وتعتبر الكوفية الفلسطينية التي يرتديها رمزاً صريحاً للمقاومة والنضال ضد الإحتلال والظلم، وهي تُمثل الهوية الفلسطينية بشكل خاص والثقافة العربية بشكل عام، ويُشير إرتداؤها من رجل أمريكي إلى فكرة التعايش والإندماج بين الثقافات المُختلفة، كما يُعبر عن إنفتاحه على العالم، ودعمه للشعوب المُضطهدة، بالإضافة إلى توصيل رسالة بصرية تُفيد بعدم قدومه للأراضي العربية من أجل إفتعال المشاكل أو الحروب، وإنما جاء لتحقيق هدف سامي وهو إنقاذ العالم من أيادِ الشر. أما الشيخ «سليم» فهو يرتدي ملابس تقليدية تعبر عن إنتماءه للثقافة العربية، وأعطى اللون الأزرق الداكن في ملابسه إنطباعاً بالقيادة والهدوء والسيطرة، كما يشير حزامه الذي يحمل الأسلحة والذخيرة إلى شخصيته القتالية وإستعداده الدائم للدفاع عن نفسه وعن قبيلته. وبالرغم من أن البيئة المُحيطة تشير إلى منطقة صحراوية نائية، إلا أن الضوء الرئيسي للنار في مُقدمة الصورة يُعطي إحساساً بالدفع والراحة والأمان كما يرمز اللون البرتقالي الناتج عن هذا الضوء إلى الأمل، ويُعزز من فكرة البقاء في ظل الظروف القاسية.

وتم الإعتماد في هذه الصورة على الحجم الطويل المتوسط لتركيز إنتباه اللاعب على التفاعلين الشخصيتان دون أن يفقدوا تفاصيل المكان التي تعبر عن طبيعة الحياة البدوية في الصحراء العربية. أما زاوية التصوير الرأسية المُخفضة فهي تُعزز من مكانة الشيخ «سليم» ووضعه القوي في هذه الصورة، كما تم إستخدام زاوية التصوير الأفقية الثلاث أرباع أمامية معه للتركيز على مظهره الأنيق وملابسه المُرتبة وأسلحته المُجهزة، بينما تم إستخدام الزاوية الأفقية الجانبية مع «ناثان» لتسليط الضوء على ملابسه المتسخة وحالته السيئة.

#### الصورة الرابعة: من لعبة Grand Theft Auto IV : The Ballad of Gay Tony



### أولاً: الوصف العام للصورة:

الصورة تُظهر رجلاً يرتدي قميصاً وسروالاً داخلياً باللون الأبيض، ويُمسك بيده مُسدس ذهبي لامع، ويقف أمام مُجسم ذهبي كبير يمثل نموذج مُصغر لمباني إحدى المُدن، وفي الخلفية، تظهر علامة الدولار (\$) بحجم كبير، كما تظهر شاشة تليفزيون كبيرة، وشخص آخر يجلس مستمعاً إلى حديثه، كذلك يمكن رؤية رسومات لأشجار جافة الفروع منقوشة على الحائط الخلفي، وفي أسفل الصورة مكتوب "Nothing wrong with me. homeboy, I am going to build the biggest \*\*\* building in this \*\*\* town" كجزء من الحوار الذي يدور في المشهد.

وصف المشهد (السياق العام الذي تنتمي الصورة إليه): يعيش رجل الأعمال والملياردير الإماراتي «يوسف أمير» في مدينة «Liberty City» الخيالية والمستوحاة من مدينة «New York» الأمريكية، ويجسد يوسف جانباً من الثروة الهائلة والقوة، حيث يسعى دائماً لتحقيق رغباته بغض النظر عن الطرق والوسائل المُستخدمه في ذلك، ومع بلوغه مستويات عالية من الثراء، يجد نفسه مُحاطاً بالملل نتيجة لإنعدام التحديات أمام قوة المال، وسعيًا منه لإعادة الشغف إلى حياته، فإنه يبدأ في البحث عن الأشياء التي لا يمكن شراؤها بالمال فقط مثل الأسلحة والطائرات الحربية وغيرها من المُعدات النادرة، ويظهر ولاءه لصديقه «لويس» الذي يتعرف عليه ويُقدم له الدعم المادي والمعنوي في المهام التي يكلفه بها. وفي هذا المشهد يفصح «يوسف» لصديقه «لويس» عن نيته لبناء أكبر مبنى في المدينة.

### ثانياً: المستوى التعييني:

الشخصيات: الصورة تظهر شخصان، الأول يقف في مقدمة الصورة ويتحدث مُشيرًا بيده وسلاحه نحو مُجسم ذهبي للمدينة، والثاني يجلس في خلفية الصورة ويبدو عليه الإنصات باهتمام لكلام الرجل الرئيسي. البيئة المحيطة (الموقع): تظهر كمساحة داخلية فاخرة (غرفة في منزل فخم)، ومع ظهور علامة الدولار بحجم كبير في الخلفية، ومجسم كبير لمباني المدينة، يعرض التليفزيون الموجود في الخلفية مشاهد وصور لنفس المدينة. الإضاءة: إضاءة قاسية (حادّة)، تتباين مع الظلال الموجودة في الصورة لتُبرز الشخصية الرئيسية. الألوان:

- أبيض: يظهر في ملابس الشخصية الرئيسية «يوسف».
- أصفر (ذهبي): يظهر في المجسم، والسلاح، وإضاءة الحائط الخلفي وعلامة الدولار.
- رمادي: يظهر في الأعمدة الموجودة في الخلفية، وفي نقوش الأشجار الجافة.
- بني: يظهر في المكتب الموجود في مقدمة الصورة.
- أسود: يظهر في شعر الشخصيات، وفي الإطار المُعلق على الحائط، وفي الظلال الموجودة بالمجسم وفي ظلال علامة الدولار المُعلقة على الحائط.
- حجم الصورة: طويلة متوسطة.
- زاوية التصوير: الزاوية الرأسية: (منخفضة قليلاً)، الزوايا الأفقية: (ثلاثة أرباع أمامية).

### ثالثاً: المستوى التضميني:

يظهر الرجل الرئيسي في الصورة «يوسف أمير» بمظهر غير تقليدي حيث لا يرتدي سروالاً خارجياً، ويتفاعل مع مُجسم المدينة ممسكاً في يده مسدس، وهذا المظهر يحمل دلالات تتعلق بالسلطة المطلقة والتحدي للقواعد المجتمعية، مما يجعله يبرز كمحور للقوة والسيطرة، وكشخصية مُهيمنة وغير مبالية بالعواقب. وتشير لغة جسده ناحية المُجسم إلى الطريقة التي ينظر من خلالها إلى الواقع بإعتباره مساحة يمكن التلاعب بها وتحقيق أي شيء يريده.

أما التباين بين اللون الأبيض في ملابس «يوسف»، وبين اللون الذهبي في المُسدس والمُجسم وعلامة الدولار (\$)، فهو يدل على ازدواجية الشخصية التي تجمع بين المظهر البريء، والرغبة في التحكم والسيطرة المادية على كل شيء. وفيما يخص البيئة المُحيطة فإن المُجسم الذهبي للمدينة يُعزز الفكرة التضمينية بأن المدينة بكل ما فيها مُجرد أداة في يد هذه الشخصية، حيث يمكن أن تكون خاضعة للشراء أو السيطرة من خلال قوة المال. وصور المدينة التي تعرض على شاشة التليفزيون، تدل على إنشغال باله الدائم بالهدف الذي يسعى لتحقيقه وهو السيطرة على المدينة ولفت أنظار الإعجاب إليه. كما تشير علامة الدولار (\$) الموجودة في الخلفية إلى هيمنة المال على تفكير وسلوك هذه الشخصية، مما يؤكد على أيديولوجيته الرأسمالية، والتي تعتبر المال هو الغاية الأساسية وربما الوحيدة في حياته. أما الأشجار الجافة المنقوشة على الحوائط الخلفية فهي ترمز إلى الفراغ الروحي، والجفاف الأخلاقي للعالم المُحيط الذي يُركز على المادة والمظاهر أكثر من أي شيء آخر. وركزت الإضاءة الحادة على إظهار «يوسف أمير» كشخصية أساسية في هذه الصورة، بينما جاءت الظلال في خلفية الصورة وأركانها لتضفي جواً من الإثارة والغموض.

وتم الإعتماد على صورة بالحجم الطويل المتوسط لإظهار أكبر مساحة مُمكنة من جسد «يوسف» ومظهره، بالإضافة إلى إظهار عناصر البيئة المُحيطة بالقدر الذي يسمح للاعبين بفهم علاقه بين تلك الشخصية وبين طبيعة المكان.

كما جاءت زاوية التصوير الرأسية المنخفضة قليلاً لتجعل «يوسف أمير» يبدو أكبر حجماً وأكثر هيمنة، مما يعكس موقفه النفسي الذي يشعر بالتفوق على كل من حوله، كما يعطي إنطباًعاً بطموحه المُفطر، ورغبته الشديدة في تحقيق أهدافه بأي ثمن. بينما جاءت الزاوية الأفقية الثلاثة أرباع أمامية لتتيح للاعبين رؤية تعابير وجه «يوسف» ومظهره وحركات جسده من خلال منظور مزدوج يسمح بالقدرة على رؤية العالم من وجهة نظره، ولكن في إطار الحفاظ على مسافة كافية لفهم دوافع تصرفاته وطبيعة التفاعل بينه وبين البيئة المُحيطة. وجاءت النصوص المكتوبة أسفل منتصف الصورة:

“Nothing wrong with me. homeboy, I am going to build the biggest \*\*\* building in this \*\*\* town”

لتحمل نبرة الثقة والتحدي، فهذه الكلمات لا تعبر فقط عن النوايا الواضحة لبناء أكبر مبني في المدينة، بل تحمل أيضاً دلالات أكثر عمقاً عن الطموح الزائد وربما النرجسية والجشع والغطرسة التي تقود صاحبها إلى فعل أي شيء لتحقيق أهدافه بغض النظر عن مشروعية الوسائل المُستخدمه في تحقيق هذه الاهداف. فهي تعبر عن نظرة أنانية للأخريين بإعتبارهم مُجرد أدوات لتذليل الطموحات، أو عقبات تقف في طريقها. وجاء استخدام كلمة

«Biggest» ليعكس الرغبة المتطرفة ل«يوسف أمير» في التفوق على الجميع، كما تعكس رغبته في الحصول على القوة المطلقة وتحطيم جميع المنافسين.

#### الصورة الخامسة: من لعبة Call of duty IV: Modern Warfare



#### أولاً: الوصف العام للصورة:

الصورة تُظهر رجل يرتدي زيًا عسكريًا يشمل درعًا واقياً من الرصاص، وسترة عسكرية مُتعددة الجيوب، ويرتدي أحمر اللون عليه رمز لسيفين متقاطعين وبينهما نخلة، كما يظهر بلحية متوسطة الحجم ونظارة شمسية، ويرتدي أيضاً الشماغ الأحمر حول عنقه، ويشير بمسدسه نحو الكاميرا (أي نحو الشخصية التي يتقمصها اللاعب ويُمثل دورها في اللعبة). وفي خلفية الصورة يظهر رجل أصلح الرأس بذراع مبتورة، وملابس داكنة ويبدو أنه يراقب الوضع عن كثب. ويبدو المكان كحصن أو منطقة حضرية بُنيت على التراث العربي القديم، حيث تظهر المباني الحجرية ذات المداخل المُقوسه، بالإضافة إلى الأرضية غير المستوية والتي يظهر عليها ظل لشجرة نخيل، كما يظهر في خلفية الصورة علم أحمر اللون بنفس الرمز الموجود على قبعة العسكري الظاهر في مقدمة الصورة. وصف المشهد (السياق العام الذي تنتمي الصورة إليه): وفقاً لحبكة السرد القصصي باللعبة فإن «خالد الأسد» هو زعيم عسكري مُتطرف يقود إنقلاباً عسكرياً في دولة شرق أوسطية، كما أنه معروف بوحشيته حيث يقوم بإعدام الرئيس الشرعي للدولة على الهواء مُباشرةً في بداية اللعبة، مما يؤدي إلى الإطاحة بالحكومة الشرعية

وإشعال أزمة دولية تستدعي تدخل القوات الأمريكية والبريطانية عسكرياً فيما بعد.

#### ثانياً: المستوى التعييني:

الشخصيات: يظهر في الصورة شخصان، الأول يرتدي ملابس عسكرية، وتبدو عليه علامات العداء والإستعداد للقتل حيث يوجه مسدساً نحو الكاميرا (أي نحو شخصية الرئيس الشرعي للبلاد الذي يتقمص اللاعب دوره في هذه اللحظة)، أما الشخص الآخر، فهو يظهر في خلفية الصورة بملابس عسكرية داكنه، ويبدو أنه يراقب الوضع منتظراً لتنفيذ عملية الإعدام.

البيئة المحيطة (الموقع): البيئة تبدو كبلدة قديمة في منطقة شرق أوسطية، حيث تظهر المباني الحجرية المبنية على الطراز المعماري التقليدي الشائع في العديد من الدول العربية.

الإضاءة: تم الإعتماد على الإضاءة الطبيعية (المحيطة) في المكان، وهي إضاءة الشمس الساطعة في وقت الظهيرة، مما أدى إلى التركيز على كافة تفاصيل الشخصية الرئيسية الموجودة في مقدمة الصورة (خالد الأسد)، بالإضافة إلى خلق تباين بين العناصر الساطعة وبين الظلال والأماكن المظلمة في الخلفية.

الألوان:

-أحمر: يظهر في البيريه وفي (الشماع) الكوفيه التي يرتديها العسكري «خالد الأسد»، وفي لون العلم الظاهر في خلفية الصورة.

-أبيض: يظهر في لون الكوفية التي يرتديها «خالد الأسد».

-بني: يظهر في ملابس الشخصيات وفي أرضية المكان وفي الجدران الحجرية الظاهرة في خلفية الصورة.

-أخضر: يظهر في الملابس العسكرية للشخصيات.

-أصفر: يظهر في الرمز الموجود على قبعة «الأسد»، وعلى العلم الظاهر في خلفية الصورة.

-رمادي: يظهر في الأتربة و الظلال الموجودة في خلفية الصورة.

-أسود: يظهر في لحية «الأسد»، ونظارته، وفي الظلال الموجودة في الخلفية، وظل شجرة النخيل الموجود على أرضية المكان.

حجم الصورة: متوسطة الحجم.

زاوية التصوير: زاوية التصوير الرأسية: (مستوى العين)، وزاوية التصوير الأفقية: (أمامية).

#### ثالثاً: المستوى التضميني:

يظهر «خالد الأسد» في مقدمة الصورة كشخصية عسكرية ذات سلطة ونفوذ، ويبدو على تعابير وجهه الحزم والصرامة، بينما تساهم النظارة الشمسية التي يرتديها في إضفاء طابع من الغموض على شخصيته، لأنها تُصعب من القدرة على قراءة مشاعره بدقة ووضوح، كما تُدلل على طبيعة الجو المُشمس والحرارة المُرتفعة في ذلك المكان.

وتوحي الملابس العسكرية لخالد بانتمائه إلى وحدة عسكرية خاصة أو لإحدى الميليشيات العسكرية المنفصلة عن

الدولة، كما تُدلل السُترة العسكرية المليئة بالجيوب والأدوات على جاهزيته وإستعداداته الدائم لخوض الحروب والمعارك.

ويتشابه رمز (السيوفين المتقاطعين والنخلة التي تتوسطهما) مع رمز المملكة العربية السعودية، حيث يرمز السيوفين إلى القوة العسكرية، مما يوحي بقوة «خالد الأسد» وسلطته التي تسمح له بالقيادة والسيطرة. بينما ترمز النخلة إلى الرغبة في النمو والإزدهار بغض النظر عن الظروف القاسية و الصعوبات. في حين أن الشماع الأحمر يشير إلى إعتزاز «الأسد» بإنتمائه إلى الهوية العربية. كما يُعتبر رمزاً للمقاومة والتمرد.

ويشير اللون الأحمر في قبعته إلى القيادة، كما يضيف العلم الأحمر لمسه دموية تتماشى مع السياق العدواني للصورة والذي يُمثل مشهد إعدام. أما الألوان الأخرى كالبنّي والأخضر فكانت تميل إلى الدرجات الترابية لتضفي على الصورة طابعاً من الواقعية التي ترتبط بمشاهد الصراعات والحروب في البيئات ذات الطابع الصحراوي. وتشير المباني القديمة والمتهاككة في البيئة المحيطة إلى النزاعات العسكرية والحروب المُستمرة، مما يُعزّز من الصورة النمطية السلبية عن الشرق الأوسط بإعتباره منطقة خطيرة وغير آمنة للعيش بسلام.

والإضاءة الطبيعية تُعبر عن طبيعة الأجواء في المنطقة العربية والتي تتسم بالشمس الساطعة والحرارة المُرتفعة نسبياً مقارنة بالعديد من الدول الغربية والأجنبية، كما تُساهم في التركيز على كافة تفاصيل الشخصية الرئيسية (خالد الأسد).

وجاءت الصورة متوسطة الحجم لتسمح للاعب برؤية أكبر قدر ممكن من تعابير وجه «الأسد» ولغة جسده، وتفاصيل ملابسه، والسلاح الذي يملكه، مما يُظهر نوايا هذه الشخصية بوضوح ويعطي إشارة لما هو مُقدم عليه، كما عملت الصورة المُتوسطة على تحقيق التوازن من خلال إظهار المزيد من التفاصيل الخاصة بالبيئة المُحيطة.

أما زاوية التصوير الأمامية فقد جاءت في مستوى العين لتخلق شعوراً وهمياً بالإتصال الشخصي أو المواجهة المباشرة بين اللاعب المُتحكم بشخصية الحاكم الشرعي للبلا، وبين شخصية «خالد الأسد»، حيث أن توجيه السلاح بشكل مُباشر إلى الكاميرا يجعل اللاعب يشعر وكأنه يتم إستهدافه بشكل شخصي، مما يُعزز التقمص الوجداني ويزيد من الشعور بالتهديد والخطر في هذا الموقف.

### خلاصة الدراسة وأهم النتائج:

إنطلاقاً من الدور الهام الذي تقوم به الألعاب الإلكترونية في تشكيل الصور الثقافية للأعراف والأديان، تركزت إشكالية هذه الدراسة في محاولة فهم وتفسير الصور التي تُقدم عن العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية الأجنبية (غير العربية)، وتعد هذه الدراسة من الدراسات النوعية التي اعتمدت على المنهج الكيفي. ولقد سعت هذه الدراسة إلى التعمق في رصد وتحليل الجوانب الإيجابية والسلبية لصورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية الأجنبية، كما سعت إلى رصد طبيعة الموضوعات التي يتم تقديمهم من خلالها في تلك الألعاب، بالإضافة إلى الكشف عن الرسائل والمعاني الظاهرة والخفية التي تروجها هذه الألعاب عن العرب والمسلمين. حيث تم تطبيق مُقاربة «رولان بارث» للتحليل السيميائي على مجموعة مكونة من (٥) صور من الألعاب الإلكترونية والتي

تم إختيارها بعناية لضمان إحتوائها على جميع السمات والعناصر المطلوبة للتحليل.

### وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها:

- أولاً: أبرز السمات الإيجابية لصورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية:
- تم تصوير العرب كشخصيات قوية وذات فخر وإعتزاز بثقافتها وتراثها، مع إرتباطهم الواضح بالهوية الدينية الإسلامية.
- تم تسليط الضوء على قدرة الشخصية العربية والإسلامية على التعايش والتفاعل الإيجابي مع الثقافات المختلفة، بالإضافة إلى قدرتها على مواكبة التقنيات التكنولوجية الحديثة والإندماج معها.
- تم إستخدام البيئة الصحراوية لتكون رمزاً للصمود والتحدي، مما يعكس قدرة العرب والمسلمين على التكيف والإنسجام مع الظروف القاسية للطبيعة.
- تم تقديم بعض الشخصيات العربية في صورة حلفاء وداعمين للغرب، فهم يتحلون بالقيم الإنسانية النبيلة التي تتميز بها الثقافة العربية والإسلامية، مثل: الكرم، وحسن الضيافة، وتقديم المساعدة للمحتاجين، وتوفير الأمان للأسرى، بالإضافة إلى إمكانية العفو عنهم إذا كانوا في حالة إستسلام أو ضعف.
- ثانياً: أبرز السمات السلبية لصورة العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية:
- تم تصوير بعض الشخصيات العربية كشخصيات عسكرية متعطشة للدماء، فهم يستغلون سلطاتهم ومراكزهم القوية للإطاحة بكل من يخالفهم الرأي.
- تم تصوير بعض العرب والمسلمين كشخصيات عدوانية ومُتطرفة، فهم سريعي الإنفعال، وشديدي الغضب ولا مانع لديهم من إستخدام التهديد والعنف في سبيل تحقيق أهدافهم.
- تم تصوير بعض البيئات المحيطة بالشخصيات العربية والإسلامية كأماكن قديمة ومتهاكلة، مما يعزز من الصور النمطية عن الشرق الأوسط بإعتباره منطقة غير مُستقرة، وملئة بالصراعات والحروب.
- تم تصويرهم كأثرياء مهووسين بالمال والسلطة، فهم يمتلكون الطموح المُفراط الذي يصل إلى حد الغطرسة والطمع والزجسية، مما يدفعهم إلى فعل أي شئ من أجل تحقيق أهدافهم بغض النظر عن مشروعية أو قانونية الوسائل المُستخدمة في ذلك، وهذا ما يُبرز الفراغ الروحي والفقر الأخلاقي الذي يرافق النفوذ المادي للعرب والمسلمين في تلك الصورة.
- تم تدعيم الصور النمطية السلبية عن العرب والمسلمين من خلال تصويرهم كقوى شريرة ومعادية تتعارض مع القيم الغربية النبيلة (وفقاً لوجهة نظر المُطورين) وتتصادم معها.

### ثالثاً: أبرز الموضوعات التي تم تقديم العرب والمسلمين من خلالها في الألعاب الإلكترونية:

- الموضوع الأول من لعبة 7 Takken: يدور حول السعي لتحقيق العدالة والوقوف ضد قوى الشر، حيث يستخدم المُقاتل السعودي «شاهين» مهارات القتالية العالية لمواجهة أعداء أقوياء من عائلة «ميشيما» في سبيل البحث عن الحقيقة وراء وفاة صديقه والإنتقام له. ويتلخص موضوع الصورة في: (البحث عن الحقيقة - الإنتقام - تحقيق

(العدالة)

الموضوع الثاني من لعبة Uncharted 3: Drake's Deception: يدور حول إستجواب القرصان المصري «رامسيس» للمغامر الأمريكي «ناثان دريك» وتهديده بإستجواب وقتل صديقه المقرب «سولي»، لمعرفة مكان المدينة المفقودة ذات القوى الغامضة «إرم ذات العماد». ويتلخص موضوع الصورة في: (الخطف- الإستجواب - التهديد) ويدور الموضوع الثالث من نفس اللعبة: حول إنقاذ وإيواء «ناثان» أثناء ضعفه ومحنته من قبَل الشيخ «سليم» قائد إحدى القبائل العربية في صحراء الربع الخالي باليمن، حيث يقرر الإنضمام إلي المغامر الأمريكي ومساعدته في مواجهة قوى الشر التي تسعى إلى السيطرة على العالم. ويتلخص موضوع الصورة في: (الإنقاذ- الإيواء- كرم ضيافة- المساعدة).

أما الموضوع الرابع من لعبة Grand Theft Auto 4: The Ballad of Gay Tony فهو يدور حول رجل الأعمال الإماراتي «يوسف أمير»، الذي يصل إلى مستوى فائق من الثراء الفاحش الذي يُمكنه من الحصول على أي شيء يريده، مما ينقلب على روحه بالملل وفقدان الشغف، فيسعى إلى إستعادة شغفه من خلال البحث عن الأشياء التي يصعب تحقيقها بالأموال فقط ويوكل صديقه المقرب «لويس» بأداء هذه المهام .. كما يسعى لبناء أكبر مبنى في المدينة كنوع من الرغبة في السيطرة والتفوق بالإضافة إلى رغبته في لفت أنظار الجميع والحصول على إهتمامهم. ويتلخص موضوع الصورة في: (الثراء الفاحش- الطموح المفرط والطمع- الرغبة في السيطرة) ويدور الموضوع الخامس من لعبة Call of duty IV: Modern Warfare: حول مشهد إعدام ينفذه قائد الانقلاب العسكري المُتطرف «خالد الأسد» في حق الرئيس الشرعي للبلد التي لم يتم ذكر إسمها بشكل صريح، إلا أنها مُستوحاة من منطقة شرق أوسطية (عربية). مما يؤدي إلى إشعال أزمة دولية تستدعي التدخل العسكري الغربي للقضاء على «الأسد» وإعادة الإستقرار للمنطقة. ويتلخص موضوع الصورة في: (الإنقلاب العسكري- الإعدام- إشعال الأزمة وزعزعة الإستقرار في المنطقة العربية)

#### رابعًا: أهم الرسائل والمعاني المُقدمة عن العرب والمسلمين في صور الألعاب الإلكترونية:

١- تم تقديم العربي في الصورة الأولى كشخصية قوية وواثقة من نفسها، حيث تم تقديم «شاهين» على أنه مُحارب نبيل يعتز بثقافته العربية ويعزم على تحقيق العدالة والانتقام لمقتل صديقه. وواجه «شاهين» في رحلته للبحث عن الحقيقة صراعًا داخليًا بين العدالة الشخصية (الرغبة في الإنتقام)، وبين العدالة العامة (الرغبة في تحقيق الإنصاف للجميع) .. واختياره في النهاية أن يسعى لتحقيق العدالة العامة بدلًا من الإنتقام الشخصي يُبرز أهمية التفكير الإيجابي الذي يتجاوز المصالح الشخصية، ويعبر عن أهمية التمسك بالقيم الأخلاقية والدينية والإنسانية التي تهدف لتحقيق العدل والإستقرار والسلام بين الناس.

٢- والصورة الثانية قدمت «رامسيس» كقرصان مصري شرير ومجرم، فهو يعيش على الإغارات وعمليات الخطف والتهديد والسطو المسلح والقتل، مما يعزز من الصور النمطية السلبية عن العرب والمسلمين في الإعلام الغربي والتي تصورهم كإرهابيين يعتمدون على القوة والعنف لتحقيق أهدافهم، كما تم الإشارة إلى مدينة «إرم ذات

العماد» التي تحمل دلالات دينية وتاريخية عميقة في الثقافة الإسلامية، وتم تصويرها كمكان ملئ بالقوة الغامضة والأرواح الشريرة، مما يساعد على ربط الثقافة العربية والإسلامية بالسحر والغموض في مُخيلة الجمهور الغربي، وهذا التصوير يعكس ميل بعض وسائل الإعلام الغربية بما فيها الألعاب الإلكترونية إلى تقديم الثقافات غير الغربية كثقافات غريبة ومثيرة للريبة.

٣- أما الصورة الثالثة فقد نقلت رسالة إيجابية واضحة عن الثقافة البدوية الأصيلة، وتمثلت في إظهار الكرم والشهامة، والشجاعة، والأخلاق الحميدة، والتسامح، والقدرة على التعاطف وتقديم المساعدة للمحتاجين والضعفاء حتى لو كانوا من الأعداء.

٤- قدمت الصورة الرابعة رسائل ومعاني مُختلطة عن العرب والمسلمين بإعتبارهم أشخاص يملكون ثروات مالية طائلة وقوة ونفوذ، لكنهم يسعون إلى تحقيق أهدافهم بطرق غير أخلاقية، مما يُرسخ الصورة النمطية التي تُظهر العرب والمسلمين كأشخاص مهووسين بالسعي خلف الثروة والهيمنة، ويستخدمون ثروتهم لتحقيق أهدافهم بغض النظر عن المعايير الأخلاقية والإنسانية. كما أشارت الصورة إلى شعور الملل والفرغ الداخلي الذي قد يحدث نتيجة إنعدام التحديات أمام القوة المالية، مما يدفع البعض للبحث عن مزيد من السلطة والسيطرة للقضاء على هذا الملل.

٥- قدمت الصورة الأخيرة رسائل ومعاني مُطية وسلبية عن العرب والمسلمين، حيث تم تصويرهم كمتطرفين ووحشيين، فهم يستخدمون العنف المفرط لتحقيق أهدافهم السياسية دون إحترام القوانين الدولية والحقوق الإنسانية، وبالتالي فهم يشكلون تهديداً مباشراً على الأمن الدولي، مما يستدعي تدخل القوات الأمريكية والبريطانية لمواجهة هذا التهديد، وهذا التصوير يحمل رسالة مُطية تفيد بأن العرب والمسلمين بحاجة إلى تدخل خارجي لحل مشاكلهم، وأن الغرب هو القوة الوحيدة القادرة على جلب النظام والعدل والإستقرار إلى الشرق الأوسط.

## التوصيات والمقترحات:

- ١- ضرورة قيام مُطوري الألعاب الإلكترونية بإجراء أبحاث وإستقصاءات دقيقة لفهم وتقديم الثقافة العربية والإسلامية بشكل دقيق وبعيد عن أي تحيزات مُطية سلبية.
- ٢- ضرورة إستعانة المطورين الأجانب بمستشارين ثقافيين، أو أفراد من أبناء الثقافة العربية والإسلامية لضمان تحقيق أكبر قدر مُمكن من التوازن والدقة والواقعية في التصوير الثقافي للعرب والمسلمين.
- ٣- التأكيد على أهمية تعامل المطورين الأجانب بحذر مع الرموز الدينية للعرب والمسلمين وإحترامها، لتجنب إشعال الفتن، وللحد من ظاهرة الإسلاموفوبيا (الخوف غير المبرر من الإسلام والمسلمين).
- ٤- تشجيع المطورين المحليين على صناعة ألعاب إلكترونية منافسة عالمياً من خلال تفعيل خطة إستراتيجية متكاملة تشمل توفير دعماً حكومياً مالياً وتحسين البنية التحتية الرقمية، بالإضافة إلى إدراج تطوير الألعاب الإلكترونية في البرامج الدراسية المتخصصة للجامعات والمعاهد، كما تتضمن الخطة تنظيم دورات تدريبية لتشجيع تطوير ألعاب عربية مستوحاة من الثقافة العربية والإسلامية، وإقامة شركات مع شركات تطوير الألعاب العالمية للإستفادة من خبراتهم، وتنظيم حملات تسويقية للترويج لهذه الألعاب.

٥- الإهتمام بإجراء المزيد من البحوث والدراسات العربية للتعلم في تفسير الصور والمشاهد المقدمة عن العرب والمسلمين في الألعاب الإلكترونية.

## المراجع:

- ١- مختار، هند. (يناير، ٢٠٢٣م). «معلومات الوزراء: أكثر من ٣ مليارات مستخدم حول العالم للألعاب الإلكترونية». [مقال]. الموقع الرسمي لمركز المعلومات ودعم إتخاذ القرار. تم الإسترجاع بواسطة <https://www.idsc.gov.eg/News/details/16027> في ١٨ أغسطس ٢٠٢٤م.
- ٢- يعقوب، رانية. (٢٠٢١). صورة الإسلام والمسلمين في الألعاب الإلكترونية. الجزائر: [رسالة ماجستير غير منشورة]. جامعة العربي التبسي.
- 3-Saleh, A. (2021). Pyramids, Cats, and Arabian Nights: Contemporary Egypt in Call of Duty Black Ops 3 & The Race 2(Dissertation). <https://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:uu:diva-445704>
- 4-Ibaid, T. (2019). The Waging of a Virtual War against Islam: An Assessment of How Post-9/11 War-themed Video Games Stereotype Muslims. Canada: [Master's Dissertation, University of Ontario Institute of Technology]. ProQuest Dissertations and Theses.
- 5-Saber, D., & Webber, N. (2017). 'This is our Call of Duty': hegemony, history and resistant videogames in the Middle East. *Media, Culture & Society*, 39(1),77-93. <https://doi.org/10.1177/0163443716672297>
- 6-Shabankareh, F. N., Hosseinzadeh, A. H., Navah , A., & Karamallah, M. H. (2015). Representation of Islam and Muslims Image in Computer Games. *Current Research Journal of Social Sciences*, 7(1), 1-10. Doi:10.19026/crjss.7.5216
- ٧-العرجاني، العنود محمد. (٢٠٢٣). دور الألعاب الإلكترونية في تنمية قيم المواطنة لدى الطفل الروضة من وجهه نظر المعلمات. *المجلة العربية لإعلام وثقافة الطفل*، ٦(٢٤)، الصفحات ٨٩-١١٨. Doi:10.2331/JACC/2023,292450
- ٨- حسين، تهاني حسن. (٢٠٢٢). العلاقة بين الألعاب الإلكترونية والغرس الثقافي لدى الشباب المصري «دراسة حالة على لعبة ٣ Call of duty black ops». مؤتمر التحديات والقضايا الإعلامية في العصر الرقمي لإعلام. CIC. ١٣٣٣-١٣٧٥.
- ٩-شعلان، ريهان جمال. (٢٠٢٢). تأثير الألعاب الإلكترونية على التفكير الإبداعي لدى الأطفال والمراهقين. مؤتمر التحديات والقضايا الإعلامية في العصر الرقمي لإعلام، ١٣٧٧-١٤٣٠.
- ١٠-جاد، سالي أحمد. (٢٠٢٢). الألعاب الإلكترونية على مواقع التواصل الاجتماعي وتأثيراتها في السلوك الاجتماعي للشباب الجامعي. *المجلة العلمية لبحوث الإذاعة والتلفزيون*، ٢٤(٢٤)، الصفحات ٩٧-١٥٠. Doi:10.21608/10.2022,280082.EJSRT
- ١١-منصور، رالا عبد الوهاب ، و عبد القادر، انجي محمد. (يناير، ٢٠٢٢). دور الألعاب الإلكترونية التفاعلية في تشكيل السلوك الإجتماعي لدى الشباب. *المجلة العربية لبحوث الإتصال والإعلام الرقمي*(العدد الأول)، الصفحات

١٠٩-١٥٦. Doi:10.21608/AJSCD.2022.293329

- ١٢- مشري، أميرة. (٢٠١٧). أثر الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي للتلميذ الجزائري. الجزائر: [رسالة ماجستير غير منشورة]. جامعة العربي بن مهيدي أم البواقي، كلية العلوم الإجتماعية والإنسانية.
- ١٣- بن لكحل، عفاف، وتلايتي، وليد أحمد. (٢٠٢٣). إدمان الألعاب الإلكترونية وعلاقته بالسلوك العدواني لدى المراهقين. الجزائر: [رسالة ماجستير غير منشورة]. جامعة يحي فارس- المدية. كلية العلوم الإنسانية والإجتماعية.
- ١٤- زعيتو، وهيب، وحبيلي، رانية. (٢٠٢٢). دور الألعاب الإلكترونية في ممارسة العنف المدرسي لدى تلاميذ المرحلة المتوسطة من وجهة نظر الأساتذة. الجزائر: [رسالة ماجستير غير منشورة]. جامعة محمد الصديق بن يحي. كلية العلوم الإنسانية والإجتماعية.
- ١٥- كحلوش، إبراهيم زكرياء، بوسطة سعيدة، وشباح مصطفى. (٢٠٢٢). دور استخدام الألعاب الإلكترونية في تشكيل السلوكيات العدوانية. الجزائر: [رسالة ماجستير غير منشورة]. جامعة محمد الصديق بن يحي. كلية العلوم الإنسانية والإجتماعية.
- ١٦- قريب، بريك، وجديلي، وسيلة. (٢٠٢١). الألعاب الإلكترونية والسلوك المنحرف لدى تلاميذ الطور الثانوي. الجزائر: [رسالة ماجستير غير منشورة]. جامعة الشهيد العربي التبسي. كلية العلوم الإنسانية والإجتماعية.
- ١٧- حسن، يوسف حسن، وأمين، عزام محمد. (٢٠١٩). علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني وسلوك المساعدة لدى عينة من طلبة الجامعة. المجلة الأردنية للعلوم الإجتماعية، ١٢(٢)، ١٦٩-١٨١.