**TSCK Robosapiens**

260 Bionic Eyes Quiz Show

Script 3

English Arabic

| Attract screen | Bionic Eye Quiz  Press **Start** to begin. | ***م***سابقة عين الكترونية  اضغط على ابدأ للبدء. |
| --- | --- | --- |
| Introduction screen | Welcome to the Bionic Eye Quiz | مرحبًا بك في اختبار عين |
| Question intro 1 | QUESTION ONE | سؤال واحد |
| Question 1 - multiple choice with a single image or video | **QUESTION ONE**  Bionic eyes work by sending visual signals to electrodes implanted in the eye or the brain. Current devices have how many electrodes:   1. 60 electrodes 2. 1,200 electrodes 3. 15,000 electrodes   Score  Player 1  Player 2  Player 3 | سؤال واحد  تعمل العيون الإلكترونية عن طريق إرسال إشارات بصرية إلى أقطاب كهربائية مزروعة في العين أو الدماغ. تحتوي الأجهزة الحالية على عدد الأقطاب الكهربائية:  60 قطب كهربائي  1200 قطب كهربائي  قطب كهربائي15000  نتيجة  اللاعب  اللاعب  اللاعب |
| Question 1 answer reveal  Correct answer: 1 |  |  |
| Question intro 2 | QUESTION TWO | السؤال الثاني |
| Question 2 -- multiple choice with single image or video | **QUESTION TWO**  What do you see in this image?     1. A couple of oranges 2. Two soccer balls 3. Coconuts on a beach | السؤال الثاني  ماذا ترى في هذه الصورة؟    زوجان من البرتقال  كرتان لكرة القدم  جوز الهند على الشاطئ |
| Question 2 answer reveal  Correct answer: 3 | While current bionic eyes generate very grainy images, future advances in technology will lead to much clearer artificial vision. |  |
| Question Intro 3 | QUESTION THREE | السؤال الثالث |
| Question 3 -- multiple choice with single image or video | **QUESTION THREE**  What do you see in this image?   1. A building’s smokestack 2. A vase of flowers 3. A lamp | السؤال الثالث  ماذا ترى في هذه الصورة؟  مدخنة مبنى  إناء من الزهور  مصباح |
| Question 3 answer reveal  Correct answer: 2 | Users of bionic eyes report that identifying objects gets easier with practice. | أبلغ مستخدمو العيون الإلكترونية أن التعرف على الأشياء يصبح أسهل مع الممارسة. |
| Question Intro 4 | QUESTION FOUR | السؤال الرابع |
| Question 4 -- multiple choice with single image or video | **QUESTION FOUR**  What do you see here?   1. A toy car on a track 2. A train 3. A sailboat | السؤال الرابع  ماذا ترى هنا؟  سيارة لعبة على المسار  قطار  مركب شراعي |
| Question 4 answer reveal  Correct answer: 3 | Moving images contain more information than still ones, and can be easier to identify. | تحتوي الصور المتحركة على معلومات أكثر من الصور الثابتة ، ويمكن أن يكون التعرف عليها أسهل. |
| Question Intro 5 | QUESTION FIVE | السؤال الخامس |
| Question 5 -- True or False | **QUESTION FIVE**  True or False: Current bionic eye technology uses a camera to take images and convert them into electronic impulses for the implant user.   1. True 2. False | السؤال الخامس  صواب أم خطأ: تستخدم تقنية العين الإلكترونية الحالية كاميرا لالتقاط الصور وتحويلها إلى نبضات إلكترونية لمستخدم الغرسة.  حقيقي  خطأ شنيع |
| Question 5 answer reveal  Correct answer: 1 | Nerve and brain cells respond to electrical signals, and can learn to interpret impulses as visual information. | تستجيب الخلايا العصبية والدماغية للإشارات الكهربائية ، ويمكنها أن تتعلم تفسير النبضات على أنها معلومات بصرية. |
| Score screen | Final score | النتيجة النهائية |