

---

محتوى ورقة العمل: تقنية الهولوجرام (العرض ثلاثي الأبعاد)

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة (Multiple Choice)

١. ما هو مصدر الضوء الأساسي المستخدم لإنتاج صور الهولوجرام؟

( ) الضوء الأبيض العادي

( ) أشعة الليزر

( ) ضوء الشمس

٢. العالم الذي نال جائزة نوبل لاكتشافه مبادئ الهولوجرام هو:

( ) توماس إديسون

( ) دينيس غابور

( ) ألبرت أينشتاين

---

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. كلمة "Holos" تعني باللغة اليونانية "الرسالة" ( ) .

٢. يمكن رؤية الهولوجرام من زوايا مختلفة دون الحاجة لنظارات خاصة ( ) .

٣. الهولوجرام هو مجرد صورة مسطحة ثنائية الأبعاد مثل الصورة الفوتوغرافية ( ) .

---

السؤال الثالث: سحب وإفلات (Drag and Drop) تخيل وجود كلمات في الأسفل والمطلوب وضعها في الفراغ المناسب (الكلمات): الطبية - ١٩٦٧ - المواطنة الرقمية)

١. تم إنتاج أول صورة هولوغرامية للإنسان في عام.....

٢. استخدام الهولوجرام في الجراحة والتشخيص يندرج تحت التطبيقات.....

٣. احترام حقوق الملكية عند استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي جزء من.....