



الفصل الدراسي
الثاني
٢٠٢٣/٢٠٢٢

الدرس الأول
انتقال الضوء
من المصدر

الوحدة الرابعة
الطريقة التي
نرى بها الأشياء

الصف
الخامس

المادة
العلوم



اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

السؤال الأول

١- ينتقل الضوء من مصدر الضوء على شكل حزم ضوئية تسمى:

أ- المصادر الضوئية ب- الأشعة الضوئية ج- الأجسام الضوئية

٢- المصدر الرئيسي للضوء في الأرض، هو:

أ- الشمس ب- الشمعة

٣- الأشياء التي تنتج الضوء تسمى:

أ- منتج الضوء ب- مصدر الضوء ج- عاكس الضوء

٤- نستطيع رؤية الأجسام بسبب انعكاس الضوء من الأجسام إلى العين.

أ- العبارة صحيحة ب- العبارة خاطئة

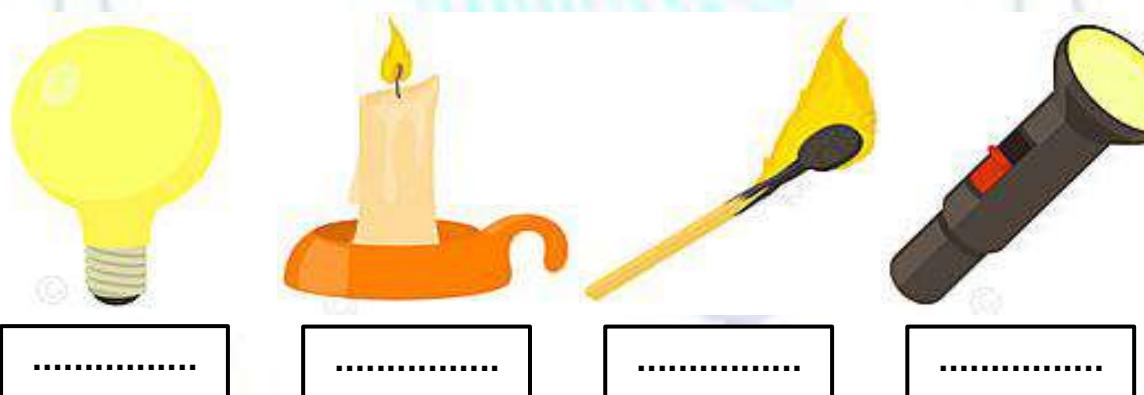
٥- ينتقل الضوء من الجسم إلى المصدر.

أ- العبارة صحيحة

ب- العبارة خاطئة

اكتب في المربع الفارغ اسم مصدر الضوء في الصور الآتية:

السؤال الثاني



تأمل الصورة الآتية ثم أجب عن الأسئلة التالية:

السؤال الثالث

١- حدد مصدر الضوء الموجود في الصورة.

٢- كيف يرى الطفل الشجرة.

٣- ارسم خطوط مع أسمهم تبين فيه الاتجاه الذي ينتقل إليه الضوء عندما يرى الطفل الشجرة.





السؤال الأول

اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

- ١- ينتقل الضوء من مصدر الضوء على شكل حزم ضوئية تسمى:
أ- المصادر الضوئية ب- **الأشعة الضوئية**
- ٢- المصدر الرئيسي للضوء في الأرض، هو:
أ- **الشمس** ب- الشمعة
- ٣- الأشياء التي تنتج الضوء تسمى:
أ- مُنْتَج الضوء ب- **مصدر الضوء**
- ٤- نستطيع رؤية الأجسام بسبب انعكاس الضوء من الأجسام إلى العين.
أ- **العبارة صحيحة** ب- العبارة خاطئة
- ٥- ينتقل الضوء من الجسم إلى المصدر.
أ- العبارة صحيحة ب- **العبارة خاطئة**

السؤال الثاني

اكتب في المربع الفارغ اسم مصدر الضوء في الصور الآتية:



اللمبة

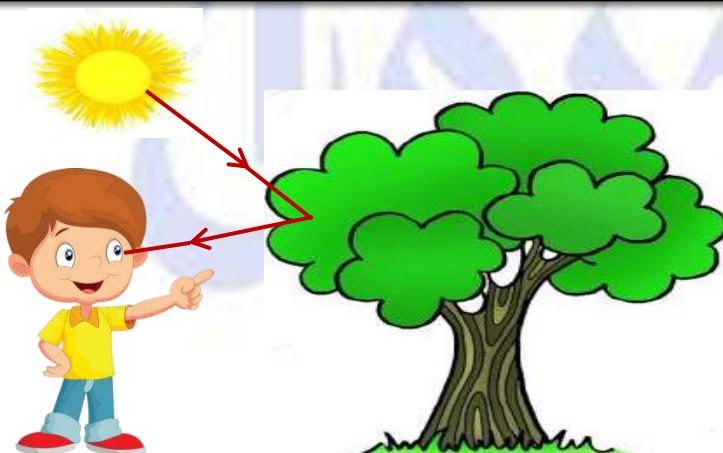
الشمعة

عود الثقاب

المصباح

تأمل الصورة الآتية ثم أجب عن الأسئلة التالية:

السؤال الثالث



٤- حدد مصدر الضوء الموجود في الصورة.

الشمس

٥- كيف يرى الطفل الشجرة.

ينتقل الضوء من الشمس إلى الشجرة ثم
ينعكس عن الشجرة إلى عيون الطفل.

٦- ارسم خطوط مع أسماء تبين فيه الاتجاه
الذي ينتقل إليه الضوء عندما يرى الطفل
الشجرة.