أسئلة مراجعة الدرس الأول

القوة

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسة. أقارن بين قوى التلامس وقوى التأثير عن بعد.

السؤال الثاني:

المفاهيم والمصطلحات. أضع المفهوم المناسب في الفراغ:

- (.....): قوى تؤثر في الأجسام عن بعد ومن دون أن تلامسها.
- (.....): قوى تؤثر في الأجسام عند وجود تلامس بينهما فقط.

السؤال الثالث:

أرسم ثلاثة أجسام في الغرفة الصفية، وأحدد اتجاه قوة الجاذبية الأرضية المؤثرة فيها.

السؤال الرابع:

التفكير الناقد. ما أهمية وجود سائل لزج في المفاصيل؟

السؤال الخامس:

أختار الإجابة الصحيحة. تُسمى القوة التي يؤثر بها قطبا مغناطيسين متشابهين بعضهما في بعض، هي:

أ- قوة شدّ.

ب- قوة تأثير عن بعد.

ج- قوة كهربائية.

د- قوة تلامس.