



حل

نفذ الخطة التي وضعتها.

المجموع	القرص أ	القرص ب	
٦	٣	٣	=
٧	٤	٣	=
٨	٥	٣	=
٥	٢	٣	=
٦	٤	٢	=
٧	٥	٢	=

اعمل قائمة لكل المجاميع الممكنة.

ما المجاميع التي حصل عليها عثمان؟

٧، ٦، ٥، ٨، ٢، ٣



القرص ب



القرص أ

لعب عثمان لعبة الأقراص. فدور مؤشر قرصين وسجل مجموع العددين اللذين توقف عندهما المؤشران. ما المجاميع التي يمكنه أن يحصل عليها؟

افهم

ما المعطيات؟

القرص أ يحمل الرقمين ٣، ٢، والقرص ب يحمل الأرقام ٥، ٤، ٣، ٢، ١.

ما المطلوب؟

ما المجاميع التي يمكن أن يحصل عليها عثمان؟

خطط

ضع خطة.

يمكنك حل المسألة مستعملًا قائمة.

تذكر: المجموع هو نتيجة مسألة جمع.

تحقق

هل الحل معقول؟

اقرأ المسألة مرة ثانية. هل أجبت عن السؤال؟ نعم

كيف تستطيع أن تتحقق من إجابتك؟

إجابة ممكنة: اتحقق من كل مجموع في القائمة. وأن أحد العددين من القرص أ، والعدد الآخر من القرص ب.

أختر الإجابة الصحيحة لما يلي:

السابع

١ مجوهرات، لدى لمياء ٤ خواتم و ٣ أساور مختلفة، فإذا لبست خاتمًا واحدًا وسوارًا، فما عدد الإمكانات المختلفة للخواتم والأساور التي لبستها؟

أ

ب

ج

د

هـ

١٦

٢ خرد، عند هبة خرزات مربعة الشكل: حمراء، وزرقاء، وخضراء، وأخرى كروية: صفراء، وبيضاء. فإذا اختارت خرزة من كل شكل، فكم لونًا مختلفًا يمكنها أن تختار من كلا النوعين؟

أ

ب

ج

د

هـ

٨

٣ اصطفا، بكم طريقة يمكن أن يقف الطلاب: أيمن، وبندر، ومحمود في خط مستقيم؟

أ

ب

ج

د

هـ

١٠