



المقدمة

مسألة ٥

مسألة ٦

مسألة ٩

الواجب

التاريخ

الحصة

الفصل

صفحة ٢٢



الفصل الأول: القيمة المنزلية

٣-١ مهارة حل المسألة





مسألة ٥

مسألة ٦

مسألة ٧

الواجب

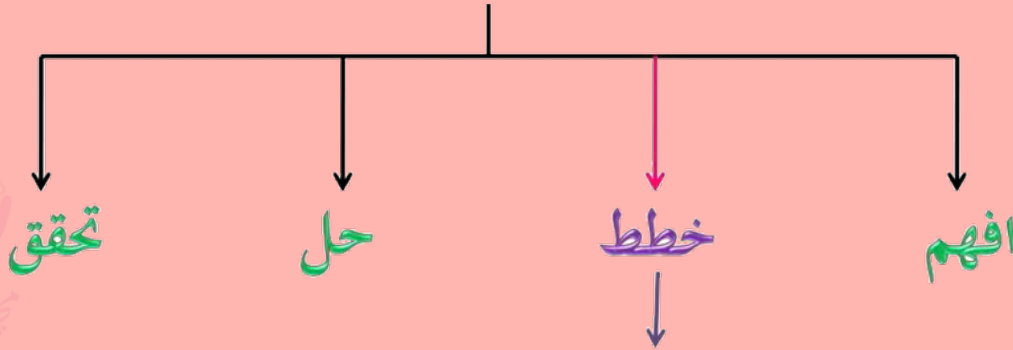
مَهَارَةُ حَلِّ الْمَسْأَلَةِ

أَسْتَعْمِلُ الْخُطُواتِ الْأَرْبَعِ لِأَحْلُ الْمَسْأَلِ.

فِكْرَةُ الدَّرْسِ



الخطوات الأربع لحل المسألة



أَسْتَعْمِلُ الْخُطُواتِ الْأَرْبَعِ لِأَحْلُ الْمَسْأَلِ.



تطوير - إنتاج - توثيق



المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٧

الواجب

الحل



٥

في مُسابقةِ الأَلغازِ، يحصلُ الفريقُ على
٥ نقاطٍ عندما يُجيبُ إجابةً صحيحةً، فإذا
حصلَ الفريقُ الأولُ على ٥٥ نقطةً، بينما
أجابَ الفريقُ الثاني ١٢ إجابةً صحيحةً، فأَيُّ
الفريقينِ كانتْ إجاباتُهُ الصحيحةُ أكثرَ؟



مملكةُ السعودية - التعليم





٥



ما معطيات المسألة؟

١. يحصل الفرق على ٥ نقاط للإجابة الصحيحة.

٢. الفريق الأول حصل على ٥٥ نقطة.

٣. الفريق الثاني أجاب ١٢ إجابة صحيحة.

ما المطلوب؟ أي الفريقين كانت إجاباته الصحيحة أكثر؟

افهم

خطط

عدد الإجابات الصحيحة للفريق الأول										
١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
النقاط										
٥٥	٥٠	٤٥	٤٠	٣٥	٣٠	٢٥	٢٠	١٥	١٠	٥



حل

من الشكل يتبين أن الفريق الأول أجاب على ١١ إجابة صحيحة.

بما أن الفريق الثاني أجاب على ١٢ إجابة صحيحة، إذن الفريق الثاني كانت إجاباته الصحيحة أكثر من الفريق الأول.

الفريق الأول: $٥٥ = ٥ \times ١١$

١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	عدد الهدايا
٥٠	٤٥	٤٠	٣٥	٣٠	٢٥	٢٠	١٥	١٠	٥	المدة

تحقق





المقدمة

مسألة ٥

مسألة ٧

الواجب

الحل



٦

القياسُ: تَسْتَغْرِقُ مريمُ ٥ دقائقَ لِتَغْلِفِ
هَدِيَّةً. كمَ دقيقةً تستغرقُها لِتَغْلِفِ ١٠ هدايا ؟



@Ghm140



المقدمة

مسألة ٥

مسألة ٧

الواجب

٦



ما معطيات المسألة؟

١. المدة التي تستغرقها مريم لتغليف الهدية ٥ دقائق.

المطلوب؟ كم دقيقة تستغرقها لتغليف ١٠ هدايا.

افهم

خطط

أنشاء جدول.



تطوير - إنتاج - توزيع



المقدمة

مسألة ٥

مسألة ٧

الواجب

٦



حل

من الشكل يتبين أن المدة التي تستغرقها مريم لتغليف ١٠ هدايا
= ٥٠ دقيقة.

$$٥٠ = ١٠ \times ٥$$

إذن الإجابة صحيحة.

تحقق





المقدمة

مسألة ٥

مسألة ٦

الواجب

الحل



٧

وفّر أحمد ٥ ريالاً في الأسبوع الأول،
و ١٠ ريالاً في الأسبوع الثاني، و ١٥ ريالاً
في الأسبوع الثالث، فإذا استمر في التوفير
بهذا النمط مدة ٦ أسابيع، فما مقدار ما يوفره
في نهاية المدة؟



تطوير - نشر - توزيع





المقدمة

مسألة ٥

مسألة ٦

الواجب

٧



وفرة أحمد ٥ ريالات الأسبوع
الأول ١٠ ريالات الأسبوع الثاني
١٥ ريال في الأسبوع الثالث

ما مقدار ما يوفره في نهاية ٦ أسابيع؟

افهم

خطط

استخدم النمط





المقدمة

مسألة ٥

مسألة ٦

الواجب

٧



حل

التمط سيكون ٥+

الأسبوع الأول وفرت = ٥ ريالات
الأسبوع الثاني وفرت = ١٠ ريالات
الأسبوع الثالث = ١٥ ريال
الأسبوع الرابع = ٢٠ ريال
الأسبوع الخامس = ٢٥ ريال
الأسبوع السادس = ٣٠ ريال

الإجابة معقولة

تحقق



تطوير - نشر - توزيع



المقدمة

مسألة ٥

مسألة ٦

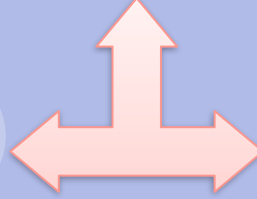
مسألة ٧

الواجب



٢٣

صفحة



سؤال ٨ ، ٩

ختاماً

إنَّ النجاح هو محصِّلة اجتهادات صغيرة
تتراكم يوماً بعد يوم.



تطوير - إنتاج - توزيع