

الجمع والطرح: خطة حل المسألة عكسيا



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-10-01 12:13:04

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة رياضيات في الفصل الأول

ملف انجاز استراتيجيات الجمع

1

أوراق عمل وإثراء مراجعة شاملة

2

قصص الأرقام

3

بطاقات تدريس عمليات الجمع والمقارنة

4

ورقة عمل تدريبات يساوي

5



المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٨

مسألة ٩

الواجب

التاريخ

الحصّة

الفصل

صفحة ٥٤



الجمع والطرح: الفصل الثاني
٣-٢ خطة حل المسألة الحل عكسيا



مسألة ٦

مسألة ٨

مسألة ٩

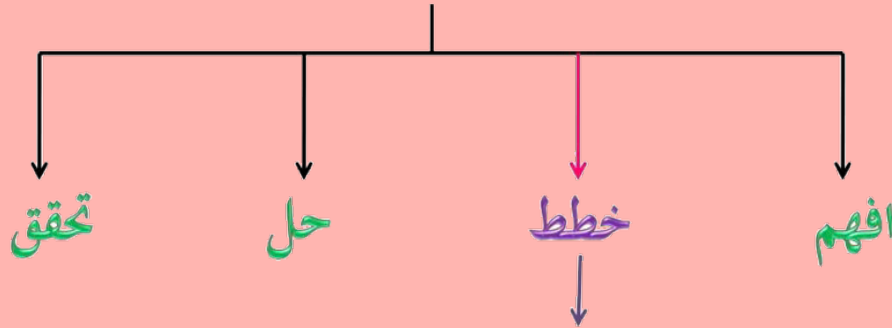
الواجب

خطة حل المسألة

فكرة الدرس: أحل المسائل باستخدام خطة العمل لحل المسائل.



الخطوات الأربع لحل المسألة



تحديد خطة (استراتيجية) للحل



المقدمة

مسألة ٨

مسألة ٩

الواجب

الحل



٦ جمعَتُ سناءُ عددًا من الطوابعِ يزيدُ بـ ١٥ طابعًا على عددِ الطوابعِ التي جمعَتْها سارةُ. وجمعَتُ لبنى عددًا يزيدُ ٨ على العددِ الذي جمعَتْهُ سناءُ. إذا جمعَتُ لبنى ٧٢ طابعًا، فكم طابعًا جمعَتُ سارةُ؟





المقدمة

الواجب

٦



المعطيات :

- عدد طوابع سناء يزيد ١٥ على عدد طوابع سارة
- عدد طوابع لبنى يزيد ٨ على عدد طوابع سناء
- جمعت لبنى ٧٢ طابعاً

المطلوب : كم طابعاً جمعت سارة ؟

نستخدم خطة حل المسألة عكسيا

افهم

خطط



المقدمة

مسألة ٨

مسألة ٩

الواجب

٦



عدد طوابع سناء = عدد طوابع لبنى - ٨ = ٧٢ - ٨ = ٦٤
 عدد طوابع سارة = عدد طوابع سناء - ١٥ = ٦٤ - ١٥ = ٤٩
 إذن جمعت سارة ٤٩ طابعاً

حل

عدد طوابع سناء = عدد طوابع سارة + ١٥ = ٤٩ + ١٥ = ٦٤ طابعاً
 عدد طوابع لبنى = عدد طوابع سناء + ٨ = ٦٤ + ٨ = ٧٢ طابعاً
 إذن الإجابة صحيحة

تحقق



المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٩

الواجب

الحل



القياس: انتهى سالم، حلّ واجباته المدرسية الساعة الـ ٥ مساءً، إذا كان قد استغرق ١٥ دقيقة في حلّ واجب الرياضيات، و ٣٠ دقيقة في حلّ باقي الواجبات، فمتى بدأ سالم حل واجباته؟



أعاد البائع ليوسف ١٢ ريالاً بعد أن اشترى





المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٩

الواجب



المعطيات : سالم انهى حل واجباته ٥ مساء
١٥ دقيقة حل واجب الرياضيات
٣٠ دقيقة حل باقي الواجبات

المطلوب : متى بدأ سالم في حل واجباته

افهم

نستخدم خطة حل المسألة عكسيا

خطط



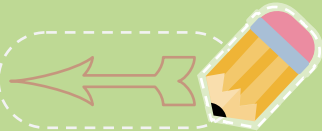
المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٩

الواجب

٨



انتهى سالم من حل واجباته الساعة

٥: ٠٠ ← ١٥- ← ٤: ٤٥ ← ٣٠- ← ٤: ١٥

إذا بدأ سالم عند ٤: ١٥

حل

٥: ٠٠ ← ٣٠+ ← ٤: ٣٠ ← ١٥+ ← ٤: ١٥

تحقق



المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٨

الواجب

٩

الحل



أعادَ البائعُ ليوسفَ ١٢ ريالاً بعدَ أن اشترى
دراجةً وخوذةً. ما المبلغُ الذي كانَ معَ يوسفَ
قبلَ الشراءِ؟





المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٨

الواجب

٩



المعطيات : أعاد البائع ليوسف ١٢ ريالاً بعد أن اشترى دراجة وخوذة
 سعر الدراجة ٢١٥ ريالاً
 سعر الخوذة ٧٣ ريالاً

افهم

المطلوب : ما المبلغ الذي كان مع يوسف قبل الشراء؟

نستخدم خطة حل المسألة عكسياً

خط



المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٨

مسألة ٩

الواجب

٩



نبدأ من المبلغ الذي مع يوسف الآن ١٢ ريالاً وهو ما أعاده البائع له ثم نعود إلى الخلف فنضيف عليه ما نقص منه وهو ثمن الدراجة والخوذة

$$227 = 215 + 12$$

$$300 = 73 + 227$$

إذا كان مع يوسف ٣٠٠ ريال

حل

ثمن الدراجة + ثمن الخوذة = $215 + 73 = 288$ ريالاً
 $300 - 288 = 12$ ريال وهو المبلغ الذي أعاده البائع ليوسف
 إذن الإجابة صحيحة

تحقق



المقدمة

مسألة ٦

مسألة ٨

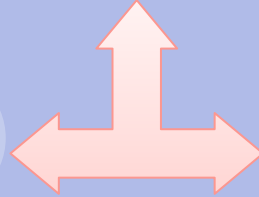
مسألة ٩

الواجب



٥٥

صفحة



٥

سؤال

حتماً

إنّ النجاح هو محصّلة اجتهادات صغيرة تتراكم يوماً بعد يوم.