ورقة عمل

خطة حل المسألة :الحل عكسياً

الرياضيات — الصف الرابع الابتدائي — جمع الكسور العشرية وطرحها

الاسم: الفصل: التاريخ:

1. استراتيجية الحل عكسياً تبدأ من:

أ) بداية المسألة ب) منتصف المسألة

ج) نهاية المسألة والنتيجة المعروفة د) أي نقطة عشوائية

2. عند الحل عكسياً نحوّل عملية الجمع إلى طرح والعكس صحيح

( ) صح ( ) خطأ

3. إذا كان الباقي = الأصل − 1.5 والباقي = 4.25، فإن الأصل = ____

4. اذكر خطوتين من خطوات استراتيجية الحل عكسياً

5. لدى أحمد مبلغ من المال أنفق منه 3.25 ريال فتبقى معه 6.5 ريال، كم كان المبلغ الأصلي؟

أ) 3.25 ريال ب) 6.5 ريال

ج) 9.75 ريال د) 10 ريال

6. في الحل عكسياً نبدأ بآخر خطوة حدثت في المسألة الأصلية

( ) صح ( ) خطأ

7. قطع سيارة مسافة، ثم زادت 2.75 كم فأصبحت المسافة الكلية 8 كم، المسافة الأصلية = ____ كم

8. اكتب مسألة بسيطة من حياتك يمكن حلها باستراتيجية الحل عكسياً

9. اشترت ليلى قماشاً، استخدمت 1.8 م، ثم اشترت 0.9 م إضافية فأصبح معها 4.6 م، كم كان القماش الأصلي؟

أ) 3.7 م ب) 5.5 م

ج) 2.9 م د) 1.9 م

10. اشرح لماذا تعتبر خطوة التحقق مهمة في استراتيجية الحل عكسياً