ورقة عمل

الجبر: حل التناسبات

الرياضيات • الأول المتوسط • الفصل الدراسي الأول

اسم الطالب/ة:

الصف/الشعبة:

التاريخ:

الدرجة:

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: هل هما تناسب؟ اكتب نعم أو لا

1) ٢/٥ و ٦/١٥ ....

2) ٣/٤ و ٩/١٠ ....

3) ٤/٦ و ١٠/١٥ ....

■ السؤال الثاني: أوجد القيمة المجهولة

1) ٢/٣ = س/٩ ← س = ...

2) ٥/٦ = ن/١٥ ← ن = ...

3) ٧/ع = ٨/١٤ ← ع = ...

4) ٣/٨ = ٩/ص ← ص = ...

■ السؤال الثالث: حل المسألة بكتابة تناسب

1) ثمن ٣ أقلام ٩ ريالات. كم ثمن ٨ أقلام؟ التناسب: .... والثمن: ....

2) يقرأ خالد ١٢ صفحة في ٣ ساعات. كم صفحة يقرأ في ٥ ساعات؟ التناسب: .... وعدد الصفحات: ....

■ السؤال الرابع: اختر الإجابة الصحيحة

1) في التناسب أ/ب = ج/د يكون (أ × د = ب × ج أو أ × ب = ج × د أو أ + د = ب + ج)

2) ٦/٩ = ٢/٣ هل هو تناسب؟ (نعم أو لا)

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com