ورقة عمل

حل المتباينات

الرياضيات • الثاني المتوسط • الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب/ة:

الصف/الشعبة:

التاريخ:

الدرجة:

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: حل كل متباينة

1) س + ٦ > ١٠ ← ....

2) س − ٣ ≥ ٥ ← ....

3) ٤س < ٢٠ ← ....

4) س/٣ ≤ ٢ ← ....

■ السؤال الثاني: متباينات بمعامل سالب

1) −٣س > ٩ ← ....

2) −٥س ≥ ١٥ ← ....

3) −٢س ≤ −٨ ← ....

■ السؤال الثالث: متباينات ذات خطوتين

1) ٢س + ٤ < ١٢ ← ....

2) ٣س − ٦ ≤ ٩ ← ....

3) −٢س + ٣ > ٩ ← ....

■ السؤال الرابع: اختر الإجابة الصحيحة

1) عند القسمة على عدد سالب (يُعكس الرمز ، يبقى الرمز)

2) حل المتباينة س + ٢ > ٥ هو (س > ٣ ، س < ٣ ، س > ٧)

3) حل المتباينة ٢س ≥ ٨ هو (س ≥ ٤ ، س ≤ ٤ ، س ≥ ١٦)

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com