ورقة عمل

التباديل والتوافيق

الرياضيات • الثالث المتوسط • الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب/ة:

الصف/الشعبة:

التاريخ:

الدرجة:

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: أوجد قيمة كل مما يأتي

1) ٣! = ...

2) ٦! ÷ ٤! = ...

3) ل(٤ ، ٢) = ...

4) ق(٦ ، ٣) = ...

■ السؤال الثاني: مبدأ العد

1) عند لمى ٥ فساتين و ٢ من الأحذية. كم طريقة لاختيار فستان وحذاء؟ ....

2) رمز من حرفين مختلفين من ٦ حروف. كم رمزًا ممكنًا؟ ....

■ السؤال الثالث: اختر (تباديل ، توافيق) لكل موقف

1) اختيار رئيس ونائب من ٦ طلاب (تباديل ، توافيق)

2) اختيار لجنة من ٣ أعضاء من ٦ طلاب (تباديل ، توافيق)

■ السؤال الرابع: مسألة

1) كم فريقًا من ٥ لاعبين يمكن اختياره من ٦ لاعبين؟ ....

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com