مدرسة التميز النموذجية قسم الرياضيات المرحلة المتوسطة





نماذج إمتحانات تجريبية

(الامتحان التقويمي الثاني)

للصف الثامن العام الدراسي ١٤٠٥/٥٦٠٠٩ العام الدراسي ١٠٠٥/٥٦٠٠٩ الفصل الدارسي الأول



رة التربية التعليم الخاص الفراسي: ٢٠٢٥ / ٢٠٢٥ مة التعليم الخاص الخاص وياضيات المجال الدراسي رياضيات	
تميز النموذجية الخال الدراسي الأول	-
نسيات ــ المرحلة متوسطة	
الختبار التجريبي التقويمي االثاني للصف الثامن نموذج (١)	_,
الأول:	السوال
۱ رجلا يحفرون بئرا في ۷ أيام ، ففي كم يوما يحفر ۱ وجلا البئر	اذا كان ا
ذا كانت قدرات الرجال متساوية في الحالتين	نفسها ال
	السوال الث
اتى الأسئلة الموضوعية :	
	في البود
(۱ – ۲) ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير	في البنود صحيحة:
ا المال المالة عير العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير العبارة عير الع	صحيحة:
(۱ – ۲) ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير	صحيحة:
ا المال المالة عير العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير العبارة عير الع	صحيحة:
ر ۱ – ۲) ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير كانت العبارة غير المثلثان في الشكل المقابل متطابقان العبارة عير الشكل المقابل متطابقان المثلثان في الشكل المقابل متطابقان المقابل	صحیحة :
ا المال المالة عير العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير العبارة عير الع	صحیحة :



العام الدراسى: ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥ وزارة التربية المجال الدراسي رياضيات الإدارة العامة للتعليم الخاص الفصل الدراسي الأول مدرسة التميز النموذجية قسم الرياضيات - المرحلة المتوسطة الاختبار التجريبي التقويمي االثاني للصف الثامن نموذج (٢) السؤال الأول: فى الشكل المقابل اثبت ان Δ أب ج $\simeq \Delta$ هـ د جـ السؤال الثاني الأسئلة الموضوعية: في البنود (١ - ٢) ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة: تستهلك سيّارة ٣٠ لترًا من البنزين لتقطع مسافة ١٨٠ كم ، فإذا استهلكت ١٦٠ لترًا من البنزين عند قطعها مسافة ٩٦٠ كم ، فإنّ ز التناسب بين هذه القيم هو تناسب عكسي . بلغ عدد زوار احد المحال التجاريه يوم الثلاثاء ٤٨٠ شخصا فاذا زاد هذا العدد في يوم الخميس الى ٦٠٠ شخصا فان النسبة المئوية التزايدية لعدد ۲ الزوار تساوى ٢٠ %

العام الدراسي: ٢٠٢٥ / ٢٠٢٥ المجال الدراسي رياضيات الفصل الدراسي الأول



وزارة التربية الإدارة العامة للتعليم الخاص مدرسة التميز النموذجية قسم الرياضيات — المرحلة المتوسطة

الاختبار التجريبي التقويمي االثاني للصف الثامن نموذج (١)

السؤال الأول:

£

اذا كان ١١ رجلا يحفرون بئرا في ٧ أيام ، ففي كم يوما يحفر ١٤ رجلا البئر نفسها اذا كانت قدرات الرجال متساوية في الحالتين

الاجابة

$$\frac{\omega}{v} = \frac{v}{v}$$

$$\frac{\vee \times 11}{1} = \frac{}{1}$$

السؤال الثاني الأسئلة الموضوعية:

۲

في البنود (١ – ٢) ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة :

(·	1	المثلثان في الشكل المقابل متطابقان	١
(i	1	بلغ عدد زوار احد المحال التجاريه يوم الثلاثاء ٢٠٠ شخصا فاذا انخفض هذا العدد في يوم الخميس الى ٤٨٠ شخصا فان النسبة المئوية التناقصية لعدد الزوار تساوي ٣٥ %	۲

العام الدراسي: ٢٠٢٥ / ٢٠٢٥ المجال الدراسي رياضيات الفصل الدراسي الأول



وزارة التربية الإدارة العامة للتعليم الخاص مدرسة التميز النموذجية قسم الرياضيات – المرحلة المتوسطة

الاختبار التجريبي التقويمي االثاني للصف الثامن نموذج (٢)

السوال الأول:



في الشكل المقابل اثبت ان Δ^{\dagger} ب ج $\cong \Delta$ هـ د ج α

المثلث اب ج ، المثلث هدج فيهما

اج = هـ ج / معطى

ب ج = د ج / معطى

اب =هدد / معطی

ينطبق المثلثان بحالة (ض . ض . ض)

السؤال الثانى الأسئلة الموضوعية:

في البنود (١ – ٢) ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة :

استهلك سيّارة ٣٠ لترًا من البنزين لتقطع مسافة ١٨٠ كم، فإذا استهلكت ١٦٠ لترًا من البنزين عند قطعها مسافة ٩٦٠ كم، فإنّ التناسب بين هذه القيم هو تناسب عكسي . بلغ عدد زوار احد المحال التجاريه يوم الثلاثاء ٤٨٠ شخصا فاذا زاد هذا العدد في يوم الخميس الى ٢٠٠ شخصا فان النسبة المئوية التزايدية لعدد الزوار تساوي ٢٠ %





