مديرية التربية لولاية غليزان/ المقاطعة الأولى- جديوية

دورة ماي 2015 التجريبية الثّانية(2)

وزارة التربية الوطنية

امتحان شهادة نماية مرحلة التعليم الابتدائي

اختبار في مادة : الرياضيات

المدة: ساعة ونصف

الجزء الأوّل: (6 نقاط)

التمرين الأول: (1,5 نقطة)

احصر كُلّ عدد مِن الأعداد التّالية بين مضاعفين متتاليين للعدد 2: 19، 31، 45، 75، 75، 85.

التمرين الثاني: (1,5 نقطة)

مصْعَدٌ كهربائي حُمُولَتُهُ القُصْوَى 4 قناطير. رَكِبَهُ خمسةُ أشخاص أَوْزَانُهُم كالآتي: 69 kg ،70 kg ،68 kg ،78 kg.

- هَلْ تَجَاوَزَتِ الْحُمُولَةُ الحَدَّ الْمَسْمُوحَ بِهِ؟ عَلِّلْ جَوَابَكَ حِسَابِيًّا.

التمرين الثالث: (1,5 نقطة)

لاحظ الرسوم الثّلاثة الـمقابلة، ثمّ انقل الجدول الآتي وأكمله.

الرّسم	الرسم ①	الرسم 2	الرسم ③
التّسمية	•••••	•••••	•••••
الرّمز	•••••	•••••	•••••

	Α	В
1	×	×

	A	В
2	×	×

_	Α	В	
3			

التمرين الرابع: (1,5 نقطة)

بِمناسبة عيد الطّفولة، طُلِبَ مِن عاملة في سوق تِجاري تغيير بطاقات بعض اللّعَب، وذلك نتيجة التّخفيض في أسعارها بنسبة % 12.

حَدِّدِ السِّعرِ الجديد الذي سَتكتبه العاملة في بطاقة لُعْبَة ثَـمَنُهَا A500 DA.

الجزء الثاني: المسألة(4 نقاط)

انطلَقَتْ شاحنة تابعة لفرقة الحمايةِ المدنيّة من مَقَرِّهَا مُتَوَجِّهَةً إلى غابة مُجَاوِرَةٍ شبَّ فيها حريق، ولَمَّا وَصَلَتْ شَرَعَتْ فِي إطفاء الحريق في حُدُودِ السَّاعة ما 14 h 17 min، وأنهت عملها بعد ساعة و 40 دقيقة.

- في أيّ ساعة تَمَّ إطفاء الحريق؟

وجَدَتْ فرقةُ الحماية المدنيّة أنّ الجُزءَ المحترق من الغابة على شكل مستطيل طُولُهُ 23~m وعَرْضه وجَدَتْ فرقةُ الحماية البخالية للغابة $3268~m^2$.

- احسب مساحةَ الجُزء الـمُحْتَرِق من الغابة.
 - احسب المساحة السليمة من الاحتراق.

تىبيە:

إجراء العمليّات العموديّة في المسألة إجباري.