tion-dz.net

الشكل(01)

# الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التربية الوطنية

مفتشية التعليم الابتدائي: مقاطعة منصورة 01 مفتشية التعليم الابتدائي: مقاطعة منصورة 201 مغتم 2017

مديرية التربية لولاية برج بوعريريج الاختبار المشترك الثالث لأقسام السنة الخامسة

المدة: ساعة ونصف

اختبار في مادة: الرياضيات

التمرين الأول: (1.5 نقطة)

لاحظ الشكل (01):

1- أنقل الشكل.

نوافذنا التعليمية

2- لوّنْ <u>3</u> من الشريط. <u>8</u>

3- عَبِّرْ بكسر عن الأجزاء غير الملوّنة.

### التمرين الثاني: (1.5 نقطة)

دخلتَ المسجد يوم الجمعة على الساعة min 12 h 05 لقراءة القرآن وأداء الصلاة.

- أحسب المدة التي قَضَيْتَها في المسجد، علما أنّ الصّلاة انْقَضَتْ على السّاعة الواحدة زوالاً و25 دقيقة.

## التمرين الثالث: (1.5 نقطة)

في قسم السنة الخامسة ابتدائي 25 تلميذًا، كانت نسبة النّجاح في شهادة نهاية مرحلة التّعليم الابتدائي % 88. - أحسب عدد النّاجحين.

#### التمرين الرابع: (1.5 نقطة)

أرسم مربّعًا ABCD طول ضلعه 4 cm، ثمّ أنشئ قطريه وعلّم نقطة تقاطعهما O، أرسم الدائرة التي مركزها O ونصف قطرها O [].

- ماذا تمثّل القطعة المستقيمة [AC] بالنسبة للدائرة؟
  - استخرج من الشّكل مثلّثًا مبيّنًا نوعه.

## الوضعية الإدماجية: (40 نقاط)

قرّرت وزارة التّربية الوطنية تَرْقِيَة المطالعة في الوسط المدرسي، فَمَنَحَت كلّ قسم في المدرسة الابتدائية مبلغ 38800 دينارًا لشراء كتب ثقافيّة متنوّعة.

1- أحسب المبلغ المَمْنُوح لمدرستك المُؤلَّفَةِ من 6 أقسام.

بهذا المبلغ الممنوح اشترى مدير المدرسة 95 قصنةً بـ: 18050 دينارًا، وخصتص المبلغ الباقي لشراء مجموعة قَوَامِيس.

- 2- أحسب ثمن القصية الواحدة.
  - 3- أحسب ثمن القوراميس.

تنبيه: إجراء العمليات العمودية إجباري.

صفحة 1 من 1