



المفتشية الإقليمية

وزارة التربية الوطنية والتكوين
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة وادي الذهب - لكويبرة
النيابة الإقليمية لوادي الذهب

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية 2012 / 2013

مصحح مادة الرياضيات. الغلاف الزمني: ساعة ونصف

المجال الرئيسي الأول: أنشطة عددية وحسابية. (20 نقطة)

- 1 (3 ن) ترتيب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر: 0,6 – 0,61 – 4/5 – 5/4 – 2
- 2 (3 ن) ضع وأنجز: $425 + 74,8 = 499,8$ $425 + (325,2 - 400)$
- 3 (3 ن) أحسب ما يلي: $(8/6 - 5/4) \times (7/6 + 3/4) = 46/24 \times 2/24 = 23/144$
- 4 (3 ن) ضع وأحسب: $344 \times 23,4 = 8039,8$
- 5 (4 ن) أحسب الخارج المضبوط للقسمة التالية: 218
- 6 (6 ن) المسألة: المدة التي يقطع فيها راكب دراجة مسافة 108Km وبسرعة متوسطة قدرها 36Km/h هي: 3 ساعات. (4 ن)

المجال الرئيسي الثاني: أنشطة هندسية. (9 نقط)

- 7 (3 ن) الزاوية (AOB) قياسها 100 درجة باستعمال المسطرة والمنقلة. (3 ن)
- 8 (3 ن) المثلث (ABC) متساوي الساقين في A ، وقياس الضلع AB هو 4cm. (3 ن)
- 9 (3 ن) المسألة: مساحة القاعدة الغير المزوجة بالمتر مربع هي: $80 = (4 \times 4) - (12 \times 8)$ (3 ن)

المجال الرئيسي الثالث: القياس والمقاييس. (11 نقطة)

أنجز التحويلات التالية:

- 10 (2 ن) $2698,35dm + 488m = 515,4835 dam$
- 11 (2 ن) $15cg - 0,65dg = 85mg$
- 12 (2 ن) $24ha = 0,24 Km^2$
- 13 (2 ن) $7,84dm^3 = 0,0784 hl$
- 14 (3 ن) المسألة: ارتفاع الماء داخل الصهريج هو:

$$720hl = 72m^3. \quad 72 : (12 \times 8) = 0,75 m$$