



### تصحیح وتنقیط الامتحان الإقليمي الموحد لنیل شهادة الدروس الابتدائية - دورة يونيو 2014

1/1	المعامل: 2	المدة الزمنية: ساعة ونصف	الرياضيات
-----	------------	--------------------------	-----------

#### أولاً: الأعداد والحساب (16 ن):

(1) الترتيب من الأكبر إلى الأصغر باستعمال الرمز المناسب (2 ن):  
 $1.7 > \frac{6}{5} > 1 > 0.6$

(2) الوضع والانجاز (8 ن):

(3 ن) -  $(6824+4253.4) - 10678.14 = 399.26$

(3 ن) -  $4521 \times 53.5 = 241873.5$

(2 ن) -  $1271 : 8.2 = 155$

(3) أحسب ما يلي (2.5 ن):

$$\left[ \frac{1}{3} + \frac{4}{5} \right] \times \left[ \frac{2}{3} - \frac{1}{9} \right] = \frac{85}{135} = \frac{17}{27}$$

(4) مسألة (3.5 ن):

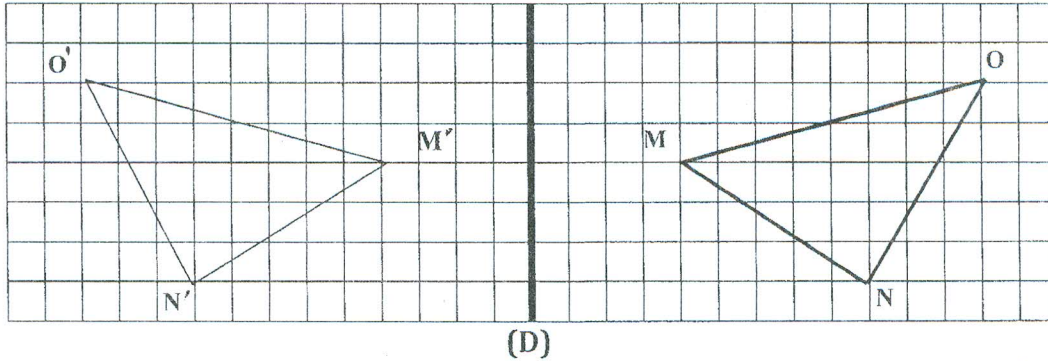
عدد التلاميذ الحاصلين على المعدل هو:  $270 = 45\% \times 600$  تلميذاً.

#### ثانياً - الهندسة (11 ن):

(1) إنشاء الزاوية  $C\hat{A}B$  بحيث يكون قياسها  $65^\circ$ . (2 ن)

(2) إنشاء الدائرة (C) بحيث يكون قياس قطرها 5cm. (3 ن)

(3) إنشاء المثلث  $M'N'O'$  مماثل  $MNO$  بالنسبة لمحور التماثل (D). (3 ن)



(4) مسألة: (3 ن):

أ. قياس ضلع هذه البقعة (1 ن):  $40 : 4 = 10 \text{ m}$   
 ب. الأصغر مساحة هذه البقعة (0.5 ن):  $10 \times 10 = 100 \text{ m}^2$   
 ت. ثمن المتر المربع الواحد بالدرهم (1.5 ن):  $72000 / 100 = 720 \text{ DH}$

#### ثالثاً - القياس (13 ن):

(1) التحويل إلى الوحدة المطلوبة:

(2 ن)  $15.6 \text{ dam} + 85 \text{ dm} = 164.5 \text{ m}$

(2 ن)  $1 \text{ q} = 100 \text{ kg} = 100\,000 \text{ g}$

(3 ن)  $145 \text{ dm}^3 = 0.145 \text{ m}^3 = 145\,000 \text{ cm}^3$

(3 ن)  $4321 \text{ m}^2 = 432100 \text{ dm}^2 = 0.4321 \text{ hm}^2$

(2) مسألة (3 ن):

كمية الماء (ب  $\text{dm}^3$ ) اللازمة لملء هذا المسبح هي:

$$8 \times 3 \times 2 \text{ m}^3 = 48 \text{ m}^3 = 48\,000 \text{ dm}^3$$