

## تصحيح الامتحان الاقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية في مادة الرياضيات

دورة يونيو 2014

### العدد والحساب: (20 نقطة)

1- ضع وأنجز:

$758,25$	$78,7$	$962,5$	$35$	$784$
$+ 3,739$	$- 6,695$	$96,25$	$3,5$	$\times 0,25$
<hr/>	<hr/>	$262$	$27,5$	$3920$
$761,989$	$72,005$	$175$		$1568$
(2 نقط)	(2 نقط)	$00$	(2 نقط)	<hr/>
				$196,00$ (2 نقط)

2- احسب واختزل: (3نقط)

$$(5/4 - 5/6) : (3 + 1/3) = 10/24 : 10/3 = 10/24 \times 3/10 = 3/24 = 1/8$$

3- الترتيب باستعمال الرمز: (3 نقط)

$$8/3 < 10/3 < 3,5 < 15/4 < 3,9$$

4- مسائل:

الفائدة المحصل عليها (3 نقط)

$$(6200 \times 6/100) : 12 = 31 \times 20 = 620 \text{ Dhs}$$

المسافة التي ستقطعها السيارة (3 نقط)

$$85 \times 3,5 = 297,5 \text{ Km}$$

### لقياس والتحويل: (11 نقطة)

5- حول ما يلي إلى الوحدة المطلوبة: (8نقط)

$$12,5\text{kg} + 540 \text{ hg} = 66500 \text{ g} \quad (2\text{pts})$$

$$224,5 \text{ m} - 1447 \text{ dm} = 7980\text{cm} \quad (2\text{pts})$$

$$3\text{m}^2 + 175 \text{ cm}^2 = 301,75\text{dm}^2 \quad (2\text{pts})$$

$$0,5 \text{ m}^3 - 351 \text{ litres} = \text{ litres} \quad (2\text{pts})$$

6 - العرض  $3 = 40$  (240 : 2): الطول  $40 \times 2 = 80$  (ن)

$$40 \times 80 = 3200 \text{ m}^2 \quad \text{المساحة} \quad (1\text{pt}) \quad \text{المساحة ب (a)} \quad 32 \quad (1\text{pt})$$

### الهندسة: (9 نقطة)

7- رسم الشكل (ن3)

طبيعة الرباعي ABCD معين (ن3)

$$(ن3) \quad S = \frac{D \times d}{2} = \frac{10 \times 6}{2} = 30 \text{ cm}^2 \quad \text{مساحته ب}$$