

السنة الدراسية 2017/2018
المقاطعة ع 29 بالأخصرية

ابتدائية فرهي رشيد
السنة الرابعة ابتدائي

امتحان الفصل الثاني المقترح في الرياضيات رقم 4

التمرين الأول : (1,5 ن)

أربط نتائج عمليات القسمة بالعملية المناسبة :

- | | |
|-----------------|-------------------------|
| • $75 \div 6$ | • $(8 \times 13) + 2$ |
| • $106 \div 8$ | • $(30 \times 31) + 20$ |
| • $950 \div 30$ | • $(6 \times 12) + 3$ |

التمرين الثاني : (1,5 ن)

لأجل خياطة فستان يلزم 3 m من القماش سعر المتر الواحد منه 320 DA .
* ما هو ثمن القماش اللازم ؟

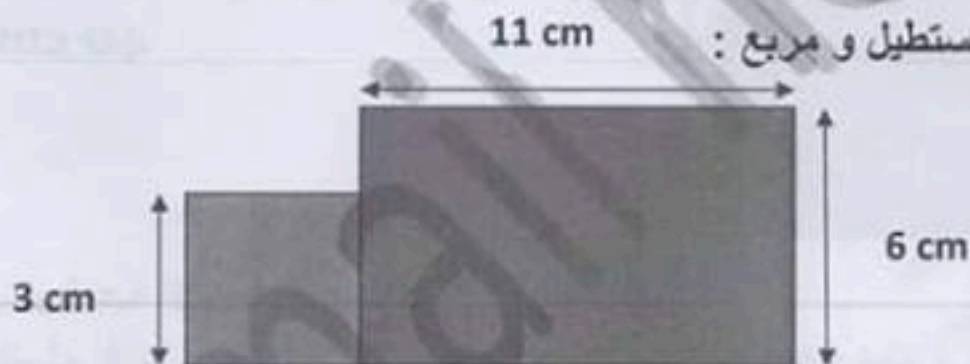
التمرين الثالث : (1,5 ن)

أحصر العدد بين مضاعفين متتاليين ثم أعم المساواة :

$\dots \times 1000 < 7846 < \dots \times 1000$	$\dots \times 100 < 2450 < \dots \times 100$
$7846 = (1000 \times \dots) + \dots$	$2450 = (100 \times \dots) + \dots$

التمرين الرابع : (1,5 ن)

أحسب محيط هذا الشكل المركب من مستطيل و مربع :



الوضعية الإدماجية : (4 ن)

لشراء لعبة يدفع أمين 800 ديناراً في المرة الأولى و يدفع 180 ديناراً كل شهر مدة 15 شهراً .

1/ ما هو المبلغ الذي يدفعه أمين في مدة 15 شهراً ؟

2/ ما هو ثمن اللعبة ؟

استفاد أمين من تخفيض قيمته 280 ديناراً .

3/ ما هو المبلغ الذي يدفعه أمين ثمناً للعبة ؟

بالتوفيق

تصحيح امتحان الفصل الثاني المقترح في الرياضيات رقم 4

حل التمرين الأول : (1,5 ن)

أربط نتائج عمليات القسمة بالعملية المناسبة :

$75 \div 6$	•	→	•	$(8 \times 13) + 2$
$106 \div 8$	•	→	•	$(30 \times 31) + 20$
$950 \div 30$	•	→	•	$(6 \times 12) + 3$

حل التمرين الثاني : (1,5 ن)

* ثمن القماش اللازم هو : 960 ديناراً

$$3 \times 320 = 960$$

حل التمرين الثالث : (1,5 ن)

أحصر العدد بين مضاعفين متتاليين ثم اتمم المساواة :

$$7 \times 1000 < 7846 < 8 \times 1000$$

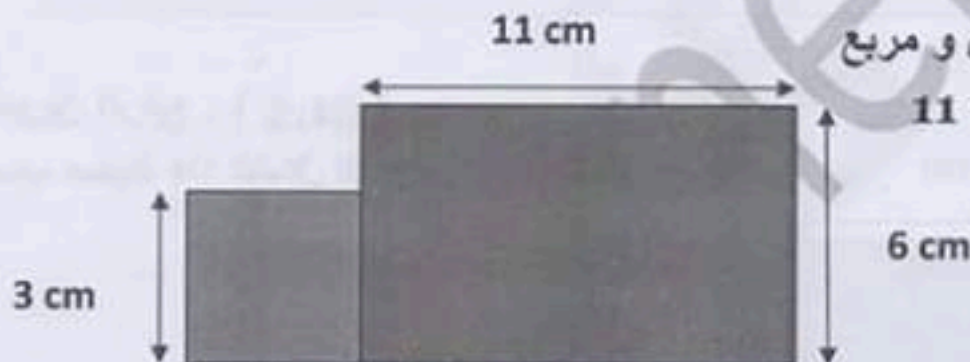
$$7846 = (1000 \times 7) + 846$$

$$24 \times 100 < 2450 < 25 \times 100$$

$$2450 = (100 \times 24) + 50$$

حل التمرين الرابع : (1,5 ن)

محيط هذا الشكل المركب من مستطيل و مربع



$$\text{هو : } 11 + 3 + 3 + 3 + 3 + 11 + 6 =$$

$$40 \text{ cm} =$$

حل الوضعية الإدماجية : (4 ن)

1/ المبلغ الذي يدفعه أمين في مدة 15 شهراً هو : 2700 ديناراً .

$$180 \times 15 = 2700$$

2/ ثمن اللعبة هو : 3500 ديناراً .

$$2700 + 800 = 3500$$

3/ المبلغ الذي يدفعه أمين ثمناً للعبة هو : 3220 ديناراً .

$$3500 - 280 = 3220$$

ملاحظة : العمليات العمودية إجبارية .