

السنة الدراسية 2017/2018
المقاطعة ع 29 بالأخصرية

ابتدائية فرهي رشيد
السنة الرابعة ابتدائي

امتحان الفصل الثاني المقترح في الرياضيات رقم 2

التمرين الأول : (1,5 ن)
أجب كما في المثال :

كم مرة 6 في 26 ؟ ← 4 مرات .
لأن : $26 = (6 \times 4) + 2$

* كم مرة 7 في 53 ؟ ، * كم مرة 9 في 48 ؟ ، * كم مرة 3 في 26 ؟
التمرين الثاني : (1,5 ن)
أحسب دون وضع العملية :

$$27 \times 1000 = \dots\dots\dots$$

$$123 \times 100 = \dots\dots\dots$$

$$6541 \times 10 = \dots\dots\dots$$

التمرين الثالث : (1,5 ن)
أكمل ملء الفراغ في الجدول التالي :

المستطيل		
الطول	العرض	المحيط
.....	12 cm	54 cm
21 cm	17 cm
25 cm	90 cm

التمرين الرابع : (1,5 ن)

- * أرسم قطعة مستقيم [AB] طولها 4 cm .
- * عين النقطة C منتصف [AB] .
- * أرسم الدائرة التي مركزها B و تمر من C .
- * ما هو طول نصف قطرها ؟

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

تسلم خضار 6 أكياس من الفول في كل كيس 25 كيلوغراما .

1/ ما هو وزن الفول الذي استلمه الخضار ؟

وزع الخضار الفول على 3 زبناء .

2/ ما هي حصة كل زبون ؟

إذا علمت أن ثمن الكيلوغرام الواحد من الفول 80 ديناراً .

3/ ما هو المبلغ الذي قبضه الخضار من هذا التوزيع ؟

بالتوفيق

تصحيح امتحان الفصل الثاني المقترح في الرياضيات رقم 2

التمرين الأول : (1,5 ن)

كم مرة 6 في 26 ؟ ← 4 مرات .
لأن : $26 = (6 \times 4) + 2$

أجب كما في المثال :

* يوجد العدد 7 في 53 : 7 مرات لأن : $53 = (7 \times 7) + 4$

* يوجد العدد 9 في 48 : 5 مرات لأن : $48 = (9 \times 5) + 3$

* يوجد العدد 3 في 26 : 8 مرات لأن : $26 = (3 \times 8) + 2$

التمرين الثاني : (1,5 ن)

أحسب دون وضع العملية :

$$27 \times 1000 = 27000$$

$$123 \times 100 = 12300$$

$$6541 \times 10 = 65410$$

التمرين الثالث : (1,5 ن)

أكمل ملء الفراغ في الجدول التالي :

المستطيل		
الطول	العرض	المحيط
15	12 cm	54 cm
21 cm	17 cm	76
25 cm	20	90 cm

التمرين الرابع : (1,5 ن)

* أرسم قطعة مستقيم [AB] طولها 4 cm .

* أعيّن النقطة C منتصف [AB] .

* أرسم الدائرة التي مركزها B و تمر من C .

* طول نصف قطرها هو : 2 cm

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

1/ وزن الفول الذي استلمه الخضار هو : 150 kg

$$6 \times 25 = 150$$

وزع الخضار الفول على 3 زبناء .

2/ حصة كل زبون هي : 50 kg

$$150 \div 3 = 50$$

3/ المبلغ الذي قبضه الخضار من هذا التوزيع هو : 12000 DA

$$150 \times 80 = 12000$$

ملاحظة : العمليات العمودية إجبارية .

