

المستوى :الرابعة ابتدائي [4AP] مارس، 2019

اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول: 1.5 ن .

- أنجز العمليات التالية عموديا :

$$625 \div 5 \quad , \quad 43 \times 5886$$

التمرين الثاني: 1.25 ن

عند الجدّ مبلغ 4050 ديناراً أراد أن يوزعه على أحفاده التسعة (9) بالتساوي .
احسب المبلغ الذي يأخذه كل حفيد

التمرين الثالث : 1.75 ن

حقل مستطيل طوله 80 m ، إذا كنت تعلم أن عرض هذا الحقل يساوي نصف طوله.

احسب عرض الحقل ، احسب محيط الحقل ؟

التمرين الرابع: 2.5 ن

ارسم مستقيماً (M) ثم عيّن عليه النقطتين A و B تبعدان عن بعضهما بـ 4Cm

- عَلم النقطة O منتصف [AB]

- ارسم الدائرة التي مركزها O وتشمل النقطتين A و B

- سمّ القطعتين [OA] و [AB]

الوضعية الإدماجية : 3ن

وضع والدك الجدول الآتي لتسيير الميزانية (العائلية):

المصاريف الشهرية				الدخل الشهري
مصاريف متنوعة	مصاريف الغاز و الكهرباء والماء	مصاريف لوازم البيت	مصارف التنقل بالسيارة	
7350-دج	2250-دج	13500-دج	3500-دج	35600-دج

- ساعد والدك على حساب المبلغ الذي يصرفه في الشهر .

طلبت من والدك أن يشتري لك دراجة ثمنها 5400دينارا ، هل باستطاعته
شراؤها لك ، علّل إجابتك .

لو قسّم والدك دخله الشهري (35600دج) إلى 4 حصص متساوية

- ماهي قيمة كل حصّة؟

بالتوفيق

التصحيح النموذجي لاختبار الرياضيات

التمرين الأول: 1.5

$$625 \div 5 = 125$$

$$5886 * 43 = 253098$$

التمرين الثاني: 1.25

$$4050 \div 9 = 450 \quad 0.25 \text{ ن}$$

المبلغ الذي يأخذه كل حفيد هو : 450 دينارا 0.5 ن

العملية العمودية : 0.5 ن

التمرين الثالث: 1.75 ن

القانون : 0.5 ن

العملية الأفقية : 0.25 ن

الجواب : 0.5 ن

$$(80 + 40) * 2 = 240$$

العمليتان العموديتان : 0.25 * 2

التمرين الرابع: 2.5 ن

- يرسم مستقيم : 0.5 ن

- تعيين النقطتين : 0.5 ن

- تعليم النقطة 0 : 0.5 ن

- يرسم الدائرة : 0.5 ن

تسمية القطعتين : 0.5 ن

الوضعية:3ن

العملية العمودية : 0.25ن

$$3500+13500+2250+7350=26600$$

الجواب :0.5ن

العملية العمودية : 0.25ن

$$35600-26600=9000$$

الجواب :نعم بإمكانه شراء الدراجة لأن : $9000 > 5400$

العملية العمودية : 0.25ن

$$35600 \div 4 = 8900$$

الجواب :0.25ن