

## امتحان تجريبي في مادة الرياضيات

التمرين الأول: {1.5 ن} : أكمل الفراغ بما يناسب:

$$12a=1200..... / 6.3dm=63..... / 900kg=.....q$$

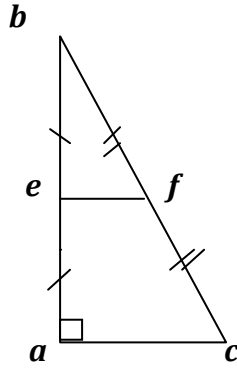
التمرين الثاني: {1.5 ن}

ترشح لامتحان نهاية التعليم الابتدائي 40 تلميذا ، وكانت نسبة النجاح 90%

- ما هو عدد التلاميذ الراسيين؟

التمرين الثالث: {1.5 ن}

اكتب برنامج إنجاز الشكل التالي:



التمرين الرابع: {1.5 ن}

قطع دراج المسافة الفاصلة بين مدينتين في وقت قدره 4h30min

- إذا كان قد وصل على الساعة منتصف النهار. فما هو وقت انطلاقه؟

الوضعية الإدماجية: {04 ن}

فلاح أرض مستطيلة الشكل طولها 315 m وعرضها  $\frac{2}{3}$  طولها، غرس ثلثها طماطما

فأنتج الآر الواحد 60 kg ، و الجزء الباقي خصه لتربية الماشية.

- ما هي مساحة الأرض المغروسة طماطما؟

- ما هي كتلة الطماطم المنتجة؟

- جد المساحة المخصصة لتربية الماشية

ملاحظة: ضرورة إجراء العمليات عموديا وأفقيا

بالتوفيق

الإجابة وسأسم التنقيط			محاور الموضوع
العلامة		عناصر الإجابة	
كاملة	مجزأة		
1.5	0.5 0.5 0.5	$12a=1200m^2$ $6.3dm=63cm$ $900kg=9q$	التمرين الأول
1.5	0.5 0.25 +0.25 0.25 0.25	$40 \times 90 / 100 = 36$ - عدد التلاميذ الناجحين: 36 تلميذا - العملية عموديا (الضرب / القسمة) - $4 = 36 - 40$ عدد التلاميذ الراسبين	التمرين الثاني
1.5	0.5 0.25 0.25 0.5	- ارسم مثلث $abc$ قائما في النقطة $a$ - عين منتصف $ab$ وسمه $e$ - عين منتصف $bc$ وسمه $f$ - قطعة المستقيم $ef$	التمرين الثالث
1.5	0.5 0.25 0.25 0.5	$12h - 4h30min = 7h30min$ النتيجة الصحيحة $7h30min$ - وقت انطلاقه هو $7h30min$ العملية عموديا	التمرين الرابع
4	0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25	$315 \times 2/3 = 210$ - عرض هذه الأرض: $210 m$ العملية عموديا $315 \times 210 = 66150$ مساحة هذه الأرض $66150 m^2$ العملية عموديا $66150 \div 3 = 22050$ المساحة المغروسة طماظما $22050 m^2$ العملية عموديا - التحويل: $22050 m^2 = 220.50 a$ - $220.50 \times 60 = 13230 kg$ كتلة الطماظم المنتجة: $13230 kg$ - العملية العمودية - $66150 - 22050 = 44100$ - المساحة المخصصة لتربية الماشية: $44100 m^2$ - العملية عموديا	الوضعية الإدماجية