

المدة : ساعة و نصف

اختبار في مادة : الرياضيات

(1.5 نقطة) التمرين الأول :

أكمل :

$$9.63 = \frac{\dots}{100} \quad , \quad 7,5 \text{ t} = \dots \text{ kg} \quad , \quad \dots \text{ min} = \dots \text{ ساعة و نصف} .$$

(1.5 نقطة) التمرين الثاني :

اجتاز 460 تلميذ في مدرسة امتحانات نهاية السنة ، فنجح منهم 90 % .

ما هو عدد التلاميذ الناجحين ؟

(1.5 نقطة) التمرين الثالث :

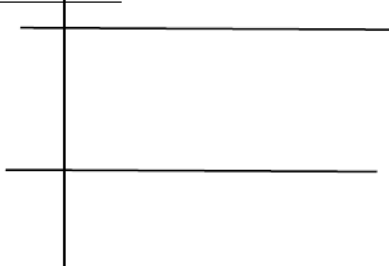
قام مصنع صغير بصنع 100 لعبة كل ساعتين .

أكمل الجدول الآتي :

كمية اللعب	200
الساعات	1	10

(1.5 نقطة) :

(H) التمرين الرابع



أرسم مستقيما (k) يوازي (H) و يبعد عنه بـ 3 cm .

ما نوع ما الشكل الذي تحصلت عليه ؟

أرسم الدائرة التي مركزها تقاطع القطرين .

(4 نقاط) الوضعية الإدماجية

بمناسبة نجاحك في شهادة التعليم الابتدائي ، أخذك أبوك إلى مدينة عين تموشنت ، سعة خزان سيارة أبيك 43,1 L .

ملاً خزان السيارة قبل الذهاب و في مدينة مستغانم أضاف 22,9 L من البنزين .

*كم لترا من البنزين استهلك أبوك خلال هذه الرحلة ؟

* ما هو ثمن البنزين المستهلك إذا كان ثمن اللتر الواحد 31,5 da ؟

عند الانطلاق كان عداد السيارة يشير إلى 89156 km و عند الوصول أشار العداد إلى 89796 km .

*كم كيلومترا قطع أبوك في رحلته ؟

* كم دامت الرحلة إذا كان عداد السيارة تقطع 160 km كل ساعة ؟

هام جدا : يجب إجراء العمليات عموديا و أفقيا .