



اختبار الفصل الاول في الرياضيات

التمرين الاول [4ن]

ملاحظة هناك نقطتان على التنظيم ونظافة الورقة.

احسب كل سلسلة عمليات بطريقتين:

$$A=3(2+15)\div 14$$

$$B=(25-18\times 3)\times 22$$

التمرين الثاني [4ن]

1/ ارسم قطعة مستقيم حيث $[AO]=4\text{CM}$

2/ ارسم المستقيم (S) محورا لنفس القطعة ويقطعها في النقطة D

3/ عين نقطة H على (S) حيث $3\text{CM} [OH]$. مانوع المثلث AOH عل؟

4/ عين نظيرة القطعة $[AO]$ بالنسبة للنقطة H

5/ مانوع الرباعي الناتج؟ عل؟ هات طريقة اخرى لرسم هذا الرباعي بالمدور و المسطرة

الوضعية الادماجية [10ن]

تنتج مخبزة يوميا 220 رغيف خبز منها 1/5 خبز فرنسي و النصف خبز اعراس و الباقي خبز عادي. تباع صباحا حوالي 1/6 من الخبز العادي وتصل طلبات خبز الاعراس الى 3/4 من المنتج يوميا بينما الخبز الفرنسي يباع كله مساء اضافة الى ما بقي من الخبز العادي

1 احسب كمية الخبز من كل نوع يوميا. دون عمليات عمودية

2 كم رغيف اعراس يباع في اليوم؟ وكم يبقى منه؟

3 كم يباع من الخبز العادي مساء؟

اذا علمت ان المخبزة تكسب يوميا 2220 دج وتدفق شهريا الربيع لقاء الفواتير. فكم تدفع لها؟ وكم يربح الخباز؟

ورقة المحاولة

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....