

الاختبار رقم 2 للفصل الأول فاج مادة الرياضيات

التمرين الأول: اكتب بالحروف أو بالأرقام

91 516 437.....

.....: ستة ملايين وسبعون ألفا وواحد وأربعون.

.....: سبعة عشر مليون و ثلاثمائة وخمسة وعشرون

..... : 453 813

التمرين الثاني :

رتب تصاعديا. 3 257 619 _ 3 532 789 _ 3 305 047 _ 3 065 407 _ 3 654 700

التمرين الثالث :

تشارك ثلاثة إخوة لشراء هدية لأهمهم ، أعطى الأول 257 دج ، والثاني 268 دج ، والثالث 253 دج

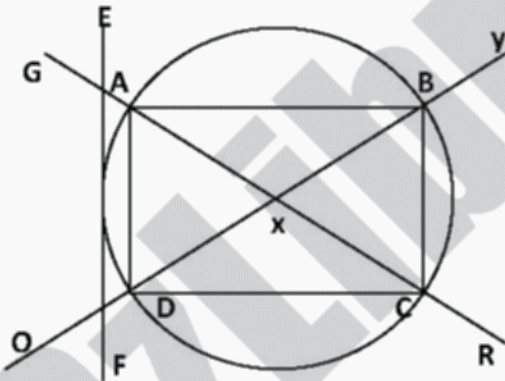
وبعد شراء الهدية بقي

معهم 372 دج .

_ ما هو ثمن الهدية ؟

_ ما هو المبلغ الذي يأخذه كل واحد بعد تقسيم الباقي بينهم بالتساوي ؟

التمرين الرابع: لاحظ الشكل ثم أكمل بما يناسب .



..... هو مركز الدائرة .

..... قطر للدائرة .

..... زاوية أقل من القائمة .

..... زاوية قائمة .

..... نصف مستقيم .

..... وتر للدائرة .

المشكلة

اشترى خضار 400 كيلو غرام من البطاطا بـ 25 دج للكيلوغرام الواحد بعد مدة فسد منها 73 كيلو

غرام . باع الباقي بـ 32 دج للكيلوغرام الواحد

_ ما هو ثمن شراء البطاطا ؟

_ ما هو ثمن بيع البطاطا ؟

_ هل ربح أم خسر ، وكم ؟

تصحيح الاختبار رقم 2 للفصل الأول فاج مادة الرياضيات

التمرين الأول:

اكتب بالحروف أو بالأرقام

91 516 437 : واحد و تسعون مليون و خمسمائة و ستة عشر ألف و أربعمائة و سبعة و ثلاثون .

6 070 041 : ستة ملايين و سبعون ألفا و واحد و أربعون.

17 000 325 : سبعة عشر مليون و ثلاثمئة و خمسة و عشرون

453 813 : أربعمائة و ثلاثة و خمسون ألفا و ثمانمائة و ثلاثة عشر.

التمرين الثاني :

رتب تصاعديا. 3 257 619 _ 3 532 789 _ 3 305 047 _ 3 065 407 _ 3 654 700

3 654 700 < 3 532 789 < 3 305 047 < 3 257 619 < 3 065 407

التمرين الثالث :

ثمن الهدية هو : 488 دج

$$488 = 372 - (235 + 268 + 257)$$

المبلغ الذي يأخذه كل واحد بعد تقسيم الباقي بينهم بالتساوي : 124 دج

$$372 = (3 \times 124) + 0$$

التمرين الرابع

x هو مركز الدائرة

BD_AC قطر للدائرة .

AXD_BXC زاوية أقل من القائمة .

ADC_DCB_CBA_BAD زاوية قائمة .

XY_XO_XR_XG نصف مستقيم .

AD_AB_BC_CD وتر للدائرة .

المشكلة

ثمن شراء البطاطا : 10000 دج

$$25 \times 400 = 10000$$

ثمن بيع البطاطا 10 424 دج

$$10\ 424 = (400 - 73) \times 32$$

ربح التاجر لأن 10 424 > 10 000

ربحه: 424 دج

$$10\ 424 - 10\ 000 = 424$$