

امتحان الفصل الأول في مادة الرياضيات

• التمرين الأول: 1.5 نقطة ونصف

أكمل ملء الجدول:

| عدد عشرات الآلاف | رقم المئات | العدد بالحروف | العدد بالأرقام |
|------------------|------------|-----------------------------------|----------------|
| | | | 230 894 |
| | | اثنان وسبعون ألفا وأربعمائة وخمسة | |

• التمرين الثاني: 1.5 نقطة ونصف

صنف الأعداد حسب الجدول:




98 – 1375 – 89 – 5551 – 13050 – 7646

| مضاعفات العدد 10 | مضاعفات العدد 5 | مضاعفات العدد 2 |
|------------------|-----------------|-----------------|
| | | |

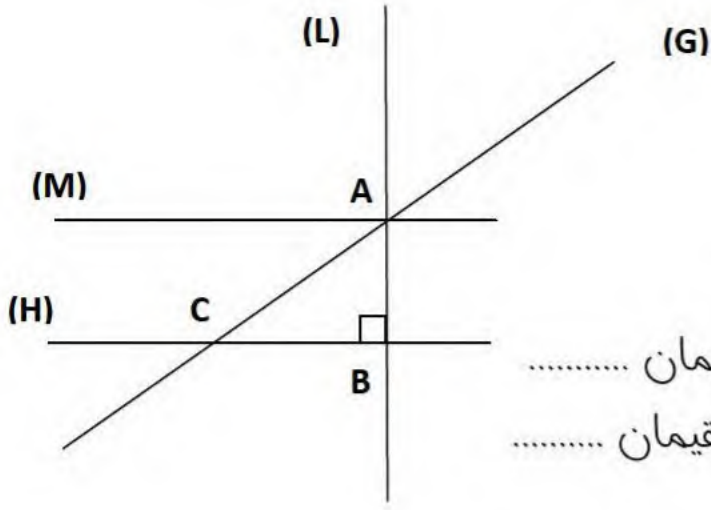
• التمرين الثالث: 1.5 نقطة ونصف

لاحظ الشكل ثم أكمل ملء الجدول :

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| (.....,.....) | (A, 5) | (.....,.....) | (D, 3) | (.....,.....) |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | | | | | |
| 4 | | |  | | |
| 3 | | | | | |
| 2 | |  | | | |
| 1 | | | | |  |
| | A | B | C | D | E |

لا تنس رسم الشكلين
الناقصين في الخاتمين



• التمرين الرابع: 1.5 نقطة ونصف

لاحظ الشكل المقابل وأتمم العبارات:

المستقيم M والمستقيم H هما مستقيمان

المستقيم L والمستقيم M هما مستقيمان

الشكل ABC هو:

• الوضعية الإدماجية: 04 نقاط

يملك يوسف 3 سلالات من البيض: في السلة الأولى 456 بيضة وفي السلة الثانية

345 بيضة وفي السلة الثالثة 513 بيضة.

أحسب عدد البيض الذي يملكه يوسف؟

أخذ يوسف البيض لبيعه وفي طريقه إلى السوق تكسرت 89 بيضة

كم بيضة باع يوسف؟

باع يوسف البيض المتبقي بـ 18 DA للبيضة الواحدة.

أحسب ثمن البيض؟

الأجوبة

العمليات

الحل

الاجابة النموذجية وسلم التنقيط لامتحان الفصل الأول في مادة الرياضيات

• التمرين الأول: 1.5 نقطة ونصف

ملء الجدول:

| عدد عشرات الآلاف | رقم المئات | العدد بالحروف | العدد بالأرقام |
|------------------|------------|--|----------------|
| 23 0,25 | 8 0,25 | مئتان وثلاثون ألفا وثمانمائة وأربعة وتسعون 0,25 | 230 894 |
| 7 0,25 | 4 0,25 | اثنان وسبعون ألفا وأربعمائة وخمسة | 72 405 0,25 |

• التمرين الثاني: 1.5 نقطة ونصف






تصنيف الأعداد حسب الجدول:






– 89 – 5551 –

| مضاعفات العدد 10 | مضاعفات العدد 5 | مضاعفات العدد 2 |
|------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 13050 0,25 | 13050 - 0,25 1375 0,25 | 7646 -0,25 0,25 98 -13050 0,25 |

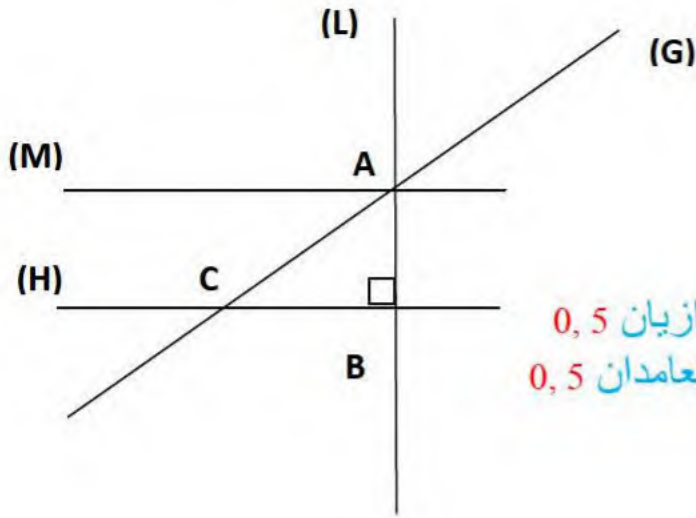
• التمرين الثالث: 1.5 نقطة ونصف

ملء الجدول ورسم الشكلين في الخانتين المناسبتين :

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| (E ; 1) 0,25 | (A, 5) 0,25 | (B ; 2) 0,25 | (D, 3) 0,25 | (C ; 4) 0,25 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 |  | 0,25 | | | |
| 4 | | |  | | |
| 3 | | | |  | 0,25 |
| 2 | |  | | | |
| 1 | | | | |  |
| | A | B | C | D | E |

على الرسم الجيد للشكلين وتلوينهما 0,25



التمرين الرابع: 1.5 نقطة ونصف

إتمام العبارات:

المستقيم M والمستقيم H هما مستقيمان متوازيان 0,5
المستقيم L والمستقيم M هما مستقيمان متعامدان 0,5
الشكل ABC هو: مثلث قائم 0,5

الوضعية الإدماجية: 04 نقاط

الأجوبة

العمليات

الحل

1- حساب عدد البيض الذي يملكه يوسف:

$$456 + 345 + 513 = 1314 \quad (0,25)$$

- عدد البيض الذي يملكه يوسف هو: 1314 بيضة. (0,25)

2- حساب عدد البيض المتباع:

$$1314 - 89 = 1225 \quad (0,25)$$

- عدد البيض المتباع هو: 1225 بيضة. (0,25)

3- حساب ثمن البيض المتباع:

$$1225 \times 18 = 22050 \quad (0,25)$$

- ثمن البيض هو: 22050 DA (0,25)

$$\begin{array}{r} 456 \\ + 345 \\ + 513 \\ \hline = 1314 \end{array} \quad (0,25)$$

$$\begin{array}{r} 1314 \\ - 89 \\ \hline = 1225 \end{array} \quad (0,25)$$

$$\begin{array}{r} 1225 \\ \times 18 \\ \hline 9800 \\ + 12250 \\ \hline = 22050 \end{array} \quad (0,25)$$