



المستوى: الخامس ابتدائي (5AP) جانفي 2021

الفرض الثاني للفصل الأول في الرياضيات

التمرين الأول: (1.5ن)

أكمل الجدول.

| العدد | الكتابة بالحروف | عدد الآلاف | رقم المئات |
|---------|---|------------|------------|
| 935 610 | | | |
| | مليون وثلاثمائة وأربعة عشر ألفا وستمائة | | |

التمرين الثاني: (1.5ن)

أنجز عموديا:

$$4571 \times 9$$

$$362 \times 45$$

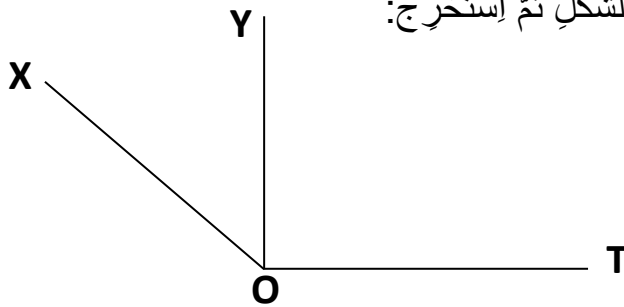
$$654 \times 231$$

التمرين الثالث: (1.5ن)

قَطَعَتْ حَافِلَةٌ مَسَافَةً 250 km عَلَى مَرَحَلَتَيْنِ، حَيْثُ قَطَعَتْ فِي الْمَرَحَلَةِ الْأُولَى 1320 hm

- ما هي الْمَسَافَةُ الَّتِي قَطَعَتْهَا فِي الْمَرَحَلَةِ الثَّانِيَةِ؟

تَمَعَّنْ فِي الشَّكْلِ ثُمَّ اسْتَخْرِجْ:



التمرين الرابع: (1.5ن)

- زَاوِيَةٌ مُنْفَرَجَةٌ.

- زَاوِيَةٌ حَادَّةٌ.

- زَاوِيَةٌ قَائِمَةٌ.

المشكلة: (4ن)

فِي حَقْلِ أَبُو عَلِيٍّ 72 نَخْلَةً، أُعْطِيَ كُلُّ وَاحِدَةٍ 95kg تَمْرًا.

- مَا هُوَ وَزْنُ غِلَّةِ التَّمْرِ؟

بَعْدَ الْجَنِيِّ تَصَدَّقَ أَبُو عَلِيٍّ بِـ 150 كيلوغراما من التَّمْرِ عَلَى الْفُقَرَاءِ وَ الْمَسَاكِينِ وَ بَاعَ الْبَاقِي بِـ

250 ديناراً للكيلوغرام الواحد.

- مَا هُوَ وَزْنُ التَّمْرِ الْمُتَبَقِي.

- سَاعِدْ أَبُو عَلِيٍّ عَلَى إِجَادَةِ تَمَنِّ بَيْعِ التَّمْرِ الْمُتَبَقِي.

بالتوفيق.

التصحيح النموذجي

التمرين الأول: (1.5ن)

| العدد | الكتابة بالحروف | عدد الآلاف | رقم المئات |
|-----------|--|------------|------------|
| 935 610 | تسعمائة وخمسة وثلاثون ألفا وستمائة وعشرة | 935 | 6 |
| 1 314 600 | مليون وثلاثمائة وأربعة عشر ألفا وستمائة | 1314 | 6 |

التمرين الثاني: (1.5ن)

أنجز عموديا:

$$4571 \times 9 = 41139$$

$$362 \times 45 = 16290$$

$$654 \times 231 = 151074$$

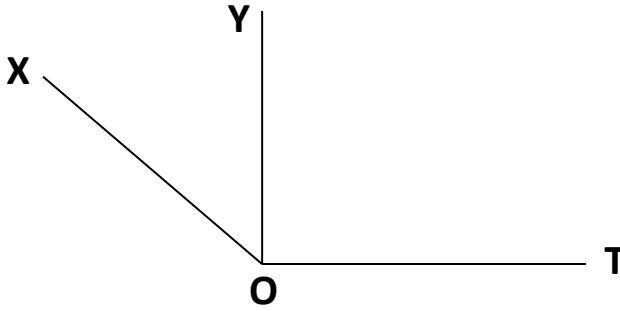
التمرين الثالث: (1.5ن)

$$1320 \text{ Hm} = 132 \text{ Km}$$

$$250 - 132 = 118 \text{ km}$$

المسافة التي قطعها في المرحلة الثانية: 118 km

التمرين الرابع: (1.5ن) أَسْتَخْرِج:



- زاوية مُنْفَرَجَة: [OX, OT]

- زاوية حادة: [OX, OY]

- زاوية قائمة: [OY, OT]

المشكلة: (4ن)

$$95 \times 72 = 6840$$

وزن غلة التمر: 6840 كيلو غراما

$$6840 - 150 = 6690$$

وزن التمر المتبقي: 6690 كيلو غراما

$$6690 \times 250 = 1672500$$

ثمن بيع التمر: 1672500 ديناراً