

تدريب على حل المسائل السنة الخامسة الثلاثي الثاني

الوضعية الأولى :

خَصَّ فلاح 10 أوعية مملوءة بزيت الزيتون لبيعها . حيث سعة الوعاء مملوء 200 ل .

باع الفلاح اللتر الواحد من الزيت بـ 2500 مي . أراد الفلاح شراء سيارة ثمنها 7500000 ، فدفَع المبلغ الذي تحَصَّل عليه من بيع زيت الزيتون والمبلغ المتبقي سيسدِّده خلال الأشهر المقبلة .

(1) أبحث عن ثمن كمّية زيت الزيتون .

(2) ما هو المبلغ الذي ينقص الفلاح لشراء السيارة ؟

الوضعية 2 :

أراد مدير مدرسة أن يشتري كراسات لـ 400 تلميذ . كم من طرد متكوّن من 50 كراس يمكن له أن يشتريه ليتحصّل كل تلميذ على كراس واحد .

الوضعية 3 :

نظمت مدرسة رحلة استكشافية يبلغ ثمنها 3520000 مي . ساهم رئيس البلدية بنصف المبلغ ودفع مساعده مبلغا ماليًا قدره 356 دينارًا . أراد مدير المدرسة دفع معلوم الرحلة لأبنائه فسألهم عن المبلغ فأجابه ابنه سامي 68 د وقال له ابنه أحمد 54 د . أراد مدير المدرسة التحقق من المبلغ المالي فعلم أنّ مجموع عدد التلاميذ المسافرين هو 26 .

1 (أبحث عن المبلغ الذي سيدفعه كل تلميذ ؟ ومن صاحب الإجابة الصحيحة سامي أم أحمد ؟

الوضعية 4 :

يشغل مصنع 125 عاملا في الصيف ، حيث يتقاضى كل عامل 8000 مي يوميًا ، يصرف العامل يوميًا 1200 مي فطوره و 90 د خلال الصيف ثمن تنقله في الحافلة .

1 (أبحث عن المبلغ الذي يدفعه المصنع خلال الصيف .

2 (أبحث عن المبلغ المتبقي شهريًا لدى العامل

3 (إذا كانت مداخيل المصنع في نصف سنة 6270000 .

أبحث عن مدخوله في الشهر .

الإصلاح

الوضعية الأولى :

$$(1) \quad 2000 = 10 \times 200 \text{ ل}$$

$$5000000 = 2000 \times 2500 \text{ مي}$$

$$(2) \quad 7500000 - 5000000 = 2500000 \text{ مي}$$

الوضعية 2 :

$$400 \text{ طرود} = 50 \cdot 8$$

الوضعية 3 :

$$1404000 = 2116000 - 3520000 = (36500000 + 1760000) - 3520000$$

$$1404000 = 26 \cdot 54000 \text{ مي}$$

إذا أحمد هو صاحب الإجابة الصحيحة .

الوضعية 4 :

$$(1) \quad 3000000 \text{ مي} = 125 \times 24000$$

$$9000000 \text{ مي} = 3 \times 3000000$$

$$(2) \quad 36000 \text{ مي} = 30 \times 1200$$

$$126000 \text{ مي} = 32000 + 90000$$

$$114000 \text{ مي} = 126000 - 240000$$

$$(3) \quad 1045000 \text{ مي} = 6 \cdot 6270000$$