

إصلاح تمارين كتاب الرياضيات السنة السادسة من 4 إلى 7

1-

اسم الموظف	العدد المهني قبل الأخير	العدد المهني الأخير	الأقدمية العامة	المجموع
نادر	18,5	19,75	29	67,25...
قيس	17	19,25	23.....	59,25
زينب	19	19,25	24	62,25...
وسيم	18,25	19,75...	27	65

نادر 67,25 وسيم 65 زينب 62,25 قيس 59,25

2-

8	100,1	1	0,1	99	91,09
-	-	-	+	+	+9,9
7,37	99,98	0,99	0,809	1,8	<u> </u>
<u> </u>					
= 0,63	= 0,12	= 0,01	= 0,909	= 100,8	= 100,99

3- $112,68$ لأن 18,9 يساوي أيضا 18,90 وبالتالي فإن المجموع

الذي يكون في منزلة الأجزاء المئوية هو 8 .

النتيجة الصحيحة هي التي وجدها نادر أي 91,54

الخطأ بالنسبة لأمل هو أنها لم تحترم القيمة الموقعية للأرقام عند رسم العملية وفقا للوضع العمودي .

الخطأ بالنسبة لسامي هو أنه لم يستعر بالنسبة لمنزلة الأجزاء المئوية .

$$12,25 = 0,84 - (8,9 + 4,19) -$$

$$1,9 = 0,99 + (99,09 - 100) -$$

$$8,82 = 5,09 - (11,9 + 2,01) -$$

$$9,13 = 1,04 + 8,09 -$$

$$99,1 = 1,9 - 101 -$$

$$3,19 = 3,9 - (0,09 + 7) -$$

$$10,75 = 4,25 - 3 \times 5 -$$

9	8	5	10	4	2	3	6	7	المبلغ المالي بالأورو
14,040	12,48	7,8	15,6	6,240	3,12	4,680	8,36	10,92	المبلغ المالي بالدينار التونسي

$$3,6 \text{ آر} = 0,496 \text{ هآ} + 0,532 \text{ هآ} - 5,7 \text{ ل} + 4,25 \text{ هل} = 43,07 \text{ دكل}$$

$$30,14 \text{ ق} = 2,493 \text{ ط} + 0,521 \text{ ط} - 45000 \text{ م} + 3,2 \text{ كم} = 3,245 \text{ كم}^2$$

$$3,4 \text{ م} = 0,5 \text{ هم} + 0,0534 \text{ كم} - 2 \text{ دسم} - 14,3 \text{ صم} = 0,57 \text{ دسم}$$

7 - قطع القارب أطول مسافة في اليوم 5 وهي 10 أميال .
قطع القارب أقصر مسافة في اليوم 2 وهي 3,5 ميلا .
المسافة الجمالية التي قطعها القارب طيلة 8 أيام بحساب الميل البحري :
56 .

$$\text{بحساب الكم : } 103,752 = 1,852 \times 56$$

المسافة التي قطعها القارب في الأيام الزوجية (كم)

$$50,004 = 1,852 \times 27$$

$$8 - \text{قيس العرض } 17,75 = \frac{4,75 - 40,25}{2}$$

$$\text{قيس الطول } 22,50 = 4,75 + 17,75 \text{ أو } 22,50 = 17,75 - 40,25$$

مساحة الحديقة (م²) = 17,75 × 22,50 = 399,375
المساحة المتبقية (م²) = 162,5 - 399,375 = 236,875
9 - المبلغ الذي يملكه أسامة بالدينار :

$$120,318 = \frac{30432 - 271068}{2}$$

المبلغ الذي يملكه فتحي بالدينار :
150750 = 120318 - 271060

$$150750 = 30432 + 120318 \text{ أو}$$

تبقى لأسامة بعد بعث الشركة :

$$17118 = (2 : 206400) - 120318$$

تبقى لفتحي بعد بعث الشركة :

$$47550 = (2 : 206400) - 150750$$

$$47550 = 30432 + 17118 \text{ أو}$$

مقدار الأرباح : 41280 = 5 : 206400

$$\text{المبلغ المقتسم : } 30960 = \frac{3 \times 41280}{4}$$

نصيب كل واحد في الأرباح 2 : 30960 = 15480

المبلغ بعد قسمة الأرباح لأسامة :

$$33248 = 15480 + 650 + 17118 *$$

$$33248 = 650 + 15480 + (30432 - 47550) *$$

10 -

10) كتلة سلمى : 126,75 - 88,25 = 38,50 كغ

كتلة أنيس : 126,75 - 81,25 = 45,50 كغ

كتلة نادر : 126,75 - (45,50 + 38,50) = 42,75 كغ