

السنة الدراسية : 2023
القسم: سنة رابعة

اختبار كتابي
في الرياضيات
الثلاثي الثالث

المنوبية الجهوية للتربية
بتونس

السند 1:

أجرى مدير المدرسة في نهاية السنة الدراسية حسابات دُرُوس التَّدَارُك فكانت كآلاتي:

القسم = السادسة ، المعلوم الشهري 8500 مي
عَدَد التَّلَامِيذ الذين دَفَعُوا المَعْلُومَ :

ماي	أفريل	مارس	فيفري	جانفي
17	16	18	15	14 تلميذا

نصيب حارس المدرسة = المَعْلُوم الذي يدفعه تلميذ واحد عن كل قسم
نصيب منظمة التربية و الأسرة و مدير المدرسة 850 مي من كل مَعْلُوم يدفعه
التلميذ.

يُدْرَس هَذَا القِسْمَ مُعَلِّمَانِ اِثْنَانِ

التعليمة 1

أحسب المدخول الجُملي لِكُلِّ شَهْرٍ:

موقع مراجعة
mourajaa.com

<p>السند 2:</p> <p>هذا مثال للمدرسة:</p>	<p>مع 4</p> <p>التعليمة 5</p> <p>أحسب مُحيطَ الْمَدْرَسَةِ:</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<p>التعليمة 6</p> <p>أحسب طُولَ السَّيَّاحِ إِذَا كَانَ بِالْمَدْرَسَةِ بَابَانِ عَرْضُهُمَا 1م و 5م:</p> <p>.....</p>	<p>مع 4</p>
<p>التعليمة 7</p> <p>أحسب مُحيطَ مَكْتَبِ الْمُدِيرِ</p> <p>.....</p>	<p>مع 4</p>
<p>التعليمة 8</p> <p>أحوّل الْوَحَدَاتِ الْآتِيَةَ إِلَى الْوَحَدَاتِ الْمَطْلُوبَةِ:</p> <p>80م = 10 ... و 79</p> <p>50م = 4 ... + 9 ... + 10 ...</p> <p>9م = 150 صم + 7 ... + 5 ...</p>	<p>مع 3</p>

الإصلاح

السند 1

(1) مدخول شهر جانفي:

$$119\ 000 = 14 \times 8500 \text{ مي}$$

مدخول شهر فيفري:

$$127\ 500 = 15 \times 8500 \text{ مي}$$

مدخول شهر مارس:

$$153\ 000 = 18 \times 8500 \text{ مي}$$

مدخول شهر أفريل:

$$136\ 000 = 16 \times 8500 \text{ مي}$$

مدخول شهر ماي:

$$144\ 500 = 17 \times 8500 \text{ مي}$$

موقع مراجعة
mourajaa.com

(2) المدخول الجملي:

$$136\ 000 + 153\ 000 + 127\ 500 + 119\ 000$$

$$+ 144\ 500 = 680\ 000 \text{ مي}$$

(3) نصيب منظمة التربية و الأسرة و المدير:

$$68\ 000 \text{ مي} = (17+16+18+15+14) \times 850$$

(4) نصيب كل معلّم :

$$306 = 2 : (68 - 680)$$

السند 2

(5) محيط المدرسة:

$$260 = 2 \times (50 + 80)$$

(6) محيط السياج:

$$254 = (5 + 1) - 260$$

(7) محيط مكتب المدير: $16 = 4 \times 4$ م



(8) $80 = 10$ م دسم و 79 م

$50 = 4$ م دكم + 9 م + 10 م دسم
موقع مراجعة
mourajaa.com

$9 = 150$ م صم + 7 م + 5 م دسم