

الاسم واللقب :
الرقم :
القسم : السنة السادسة

تقدير مكتسبات التلاميذ في نهاية الثلاثي الأول
في مادة الرياضيات
ديسمبر 2009

المدرسة الابتدائية
55 نهج باب سويمة

الوضعية: نظمت مدرستنا رحلة ترفيهية إلى مدينة سوسة.

السند ١

مصاريف الرحلة :

نوع المصاريف	جملة مصاريف كل نوع باليدينار	مُسَاهِمَاتُ الْمُشَارِكِين بِالدِّينَار	مُسَاهِمَاتُ الْمُدْرِسَةِ بِالدِّينَار
مصاريف اللّهيل بالدينار	360	172,500	.....
مصاريف الأكل بالدينار	310,800	190,850	.....
جملة مصاريف الرّحمة باليدينار	.....	.....	.....

التعليمية 1: أحسب مساحة المُشارِكَيْن بالدينار في مصاريف النقل ثم أكتب في الجدول:

□ 1 ~~24~~

12 ~~20~~

.....

.....

=

التعليمية 2: أحسب مقدار مساحة المدرسة بالدينار في مصاريف الأكل ثم أكتب في الجدول:

□ 1 ~~24~~

12 ~~20~~

التعليمية 3: أحسب بطريقتين جملة مُسَاهِمَةِ الْمُشَارِكَينَ باللَّدَنِيَارِ شَمَّ أَكْتَبُهُ في الْجَدْوَلِ:

1

5-34

الطريقة الأولى :

..... **الطريقة الثانية :**

الطريقة الثانية:

السند ع 2 سد:

مصاريف التجول :

نوع المصاريف	جملة المصاريف بالدينار	عدد المشاركون	مقدار المساهمة الفردية بالدينار
مصاريف ركوب القطار بالدينار	67,500	25	.....
مصاريف مدينة الألعاب بالدينار	112	.....	3,5

التعليمية 1: أحسب مقدار المساهمة الفردية بالدينار في مصاريف ركوب القطار السياحي ثم أكتب في الجدول:

مع 1
مع 2

مع 1
مع 2

التعليمية 2: أحسب عدد الذين دخلوا إلى مدينة الألعاب ثم أكتب في الجدول:

.....
.....
.....

السند ع 3 سد:

نظم المشرِّف على الرحلة أوقات الترفيه كالتالي :

التجول في القطار السياحي	المدة المستغرقة	ساعة البداية	ساعة الانتهاء
المرح في مدينة الألعاب	1س و 45 دق	10س و 25 دق	.....
التجول في المدينة العجيبة	2س و 25 دق	10س و 30 دق	12س و 15 دق
.....	14س و 45 دق	.....	.....

التعليمية 1: أتم البيانات الناقصة بالجدول (أجزِر العمليات):

للا
مع 3

السند ٤ مدد:

خلال فترة الراحة انشغل بعض التلاميذ برسم بعض المثلثات وفق المعطيات الواردة بالجدول :

المثلث الثالث	المثلث الثاني	المثلث الأول
مثلث (أ ب ج) مقايس الأضلاع طول قيس محيطه بالصم 12	مثلث (م ك ه) قائم الزاوية في ك حيث ك = ٥ سم ، م = ٥ سم	مثلث (س ص ن) مقايس الضلعين حيث س ن = ص ن = 4 سم ، س ص = 3,5 سم

التعليمية 1: أرسم المثلثات حسب معطيات الجدول :

لـ ١
مع ٤

السند ٥ مدد:

في طريق العودة من الرحلة توقفت الحافلة في استراحة وأشتري المسئول عن الرحلة إتاء فخارياً وبآخرة من التحاس اللامع بمبلغ جملي قدره **٢٠ د** هدية لسائق الحافلة.

التعليمية 1: أحسب ثمن المبخرة بالدينار علماً وأن ثمنها يزيد عن ثمن الإتاء بـ **٥,٦٠٠ د**.

لـ ١
مع ٥

جدول إسناد الأعداد

5 مع	4 مع	3 مع	2 مع	1 مع	
3	0	0	0	0	- - -
2	1	1	2	1	- - +
	2	2	3	3	- + +
5	3	3	5	4	+ + +