

السنة السادسة
العدد : 20 /

تقييم مكتسبات المتعلمين
الثلاثي الثاني
المادة: رياضيات

المدرسة الابتدائية
الصعدان

نجحني

الاسم واللقب:

السند 1

عاد أحد المواطنين من الخارج ومعه مبلغ من المال وسيارة وأراد أن يقيم مشروعا صناعيا. فاشترى قطعة أرض بلغ ثمنها $\frac{9}{6}$ قيمة ثمن السيارة. التعليمة

ابحث عن كتابات أخرى مختلفة للكتابة الكسرية :

$$\frac{9}{6} \quad \frac{45}{8} \quad \frac{42}{6}$$

مع 2 أ

السند 2

أنفق $\frac{9}{7}$ قيمة ثمن السيارة في شراء قطعة الأرض ومصاريف تسجيلها وتهينتها و $\frac{12}{5}$ قيمة ثمنها في بناء المصنع و $\frac{6}{5}$ قيمة ثمنها أيضا في اقتناء التجهيزات. التعليمة

$$\frac{9}{7} + \frac{6}{5} \quad \frac{12}{5} + \frac{6}{5} \quad \frac{9}{7} + \frac{6}{5}$$

مع 2 ب

السند 3

قطعة الأرض التي اشتراها مستطيلة الشكل مثلث على تصميم سلّمه $\frac{1}{2000}$ حسب الأبعاد التالية 6 صم و 4.5 صم. التعليمة

احسب الأبعاد الحقيقية لقطعة الأرض بحساب المتر.

مع 3

السند 4

أقام صاحب المشروع وسط قطعة الأرض حوضا دائريا يقيس قطره 3 صم على تصميم سلّمه $\frac{1}{250}$ التعليمة

ابحث عن المحيط الحقيقي لهذا الحوض.

مع 3

كما أقام 3 مكاتب لها أشكال مختلفة.

التعليمة :

ارسم أمثلة لهذه الأشكال حسب البيانات الموجودة بالجدول.

متوازي أضلاع (أ ب ج د)	معين (ه د و ك)	مثلث (س ص ن)
[أ ب] = 4 صم [ب ج] = 3 صم أ ب ج = 60°	[ه د] = 4 صم ه د ك = 45°	[س ص] = 5 صم [س ن] = 3.5 صم ص س ن = 90°

مع 4

--	--	--

السند 6

اشترى المواطن بعض التجهيزات بثمن جملي قدره 48 000 د ومنحه المزود تخفيضا نسبته 8% من الثمن الأصلي.

التعليمة :

احسب المبلغ الذي دفعه مستعينا بالجدول المقابل.

الثلث الأصلي	%	48 000 د
التخفيض	8%	
الثمن المدفوع	%	

مع 1

--	--	--

السند 6

لإحاطة الحوض بسياج اشترى المواطن 25 م من السلك بحساب 3 د المتر الواحد. ولكنه لم يدفع إلا 69 د.

التعليمة :

ابحث عن النسبة المئوية للتخفيض.

مع 5

--	--	--

جدول اسناد الأعداد

حساب ذهني	مع 5	مع 4	مع 3	مع 2	مع 2أ	مع 1	المعايير
0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك - - -
2 - 1	2 - 1	1	1	0.5	0.5	1	التملك دون الأدنى + - -
3	3	2	2	1	1	2	التملك الأدنى + + -
4	4	3	3	1.5	1.5	3	التملك الأقصى + + +