

السنة الخامسة

الأعداد العشرية: تكوين وكتابة وقراءة-
تفكيك و تركيب - مقارنة و ترتيب

المرتب: عبد اللطيف بوجناح
مدرسة نهج الخروبة

1- أكتب كل قيس بالوحدة المطلوبة:

ط	=	1345 كغ	دكل	=	4ل
دكم ²	=	405 م ²	هل	=	نصف دكل
كم ²	=	235 دكم ⁴	كغ	=	6 كغ و 5 دكغ

2- أكتب وحدة القيس المناسبة:

1,025	=	10 ق و 25 كغ	9,034	=	34 م
0,5	=	نصف ق	930	=	9,3 كم
0,0081	=	81 م ²	2,04	=	20 دكم و 4م

3- أكتب الأعداد العشرية المناسبة:

	=	124 + 0,5 + 0,09 + 0,003
	=	28 + 0,07 + 0,004
	=	235 + 0,8 + 0,002

4- أضع العلامة < أو > أو = مكان النقاط:

6,06	.	6,057
159,90	.	159,9000
15,258	.	15,34

5- أرتب الأعداد التالية تنازليا:

12,28 - 8,79 - 12,275 - 9,01 - 8,8 - 12,3

6- أرتب الأعداد التالية تصاعديا:

6,5 - 8,009 - 6,075 - 5,98 - 8,01 - 6,48

نَجْهِي

السنة الخامسة

الأعداد العشرية: تكوين وكتابة و قراءة -
تفكيك و تركيب - مقارنة و ترتيب

المرتي: عبد اللطيف بوجناح
مدرسة نهج الخروبة

1- أكتب كلّ قيس بالوحدة المطلوبة :

ط	$1,345 = 1345$ كغ	7 هل و 4 دك = $70,4$ دك
	$405 = 4,05$ دك ² م	نصف دك = $0,05$ هل
	$235 = 0,0235$ كم ²	6 كغ و 5 دك = $6,05$ كغ

2- أكتب وحدة القيس المناسبة :

ط	$1,025 = 25$ كغ و 10 ق	$0,034 = 34$ م
ق	$0,5 =$ نصف ق	$930 = 9,3$ كم
هم ²	$0,0081 = 81$ م ²	$2,04 = 20$ دك و 4 م

3- أكتب الأعداد العشرية المناسبة :

$$124,593 = 124 + 0,5 + 0,09 + 0,003$$

$$28,074 = 28 + 0,07 + 0,004$$

$$235,802 = 235 + 0,8 + 0,002$$

4- أضع العلامة < أو > أو = مكان النقاط :

$$6,06 > 6,057$$

$$159,90 = 159,9000$$

$$15,258 < 15,34$$

5- أرتب الأعداد التالية تنازليا :

$$12,28 - 8,79 - 12,275 - 9,01 - 8,8 - 12,3$$

$$12,3 < 12,28 < 12,275 < 9,01 < 8,8 < 8,79$$

6- أرتب الأعداد التالية تصاعديا :

$$6,5 - 8,009 - 6,075 - 5,98 - 8,01 - 6,48$$

$$5,98 < 6,075 < 6,48 < 6,5 < 8,009 < 8,01$$

نَجَّحْنِي

السنة الخامسة

جمع الأعداد العشرية و طرحها

المرتي : عبد اللطيف بوجناح

مدرسة نهج الخروبة

الوضعية 1 :

توجهت امرأة إلى مغارة فأشترت معطفاً ثمنه 128,500 د و جِذَاءً ثمنه 49 د و قسيماً ثمنه أقل من ثمن الجِذَاءِ بـ 13,250 د .
- أحسب مقدار التخفيض الذي منحه لها البائع علماً أنها دفعت له مبلغاً قدره 191,300 د

الوضعية 2 :

اشترى فلاح 6 لفائف من الأسلاك الشائكة قيس طول الليفة الواحدة 24 م ، ثم أحاط بها أرضه تاركاً مدخلين عرض الأول 2,7 م و عرض الثاني أقل من عرض الأول بـ 0,8 م و بقي له 16,5 م من الأسلاك .
1- أحسب قيس طول الأسلاك المستعملة بالمتر .
2- أحسب قيس محيط الأرض بالمتر

الوضعية 3 :

كتلة شاحنة وهي محملة بحمولة قصوى 3,64 ط و كتلتها وهي فارغة 17,4 ق .
1- أحسب كتلة الحمولة القصوى للشاحنة بالطن .
2- وضع عليها الفلاح 29 كيساً من الشعير كتلة الواحد منها 50 كغ .
3- أحسب عدد الأكياس التي يمكن إضافتها لتكتمل الحمولة القصوى للشاحنة

الوضعية 4 :

وضع تاجر في برميل كمية من الزيت لو زادها 0,285 هل لأمثلاً البرميل ، و لو أنقص منها 56 ل لبقني بالبرميل 14,25 دكل .
1- أحسب كمية الزيت التي وضعها التاجر في البرميل بالدكل .
2- أحسب سعة البرميل بالدكل .

السنة الخامسة

جمع الأعداد العشرية و طرحها

الإصلاح

المرتي : عبد اللطيف بوجناح

مدرسة نهج الخروبة

الوضعية 1:

تمن المشتريات قبل التخفيض بالدينار

$$128,500 + 49 + (13,250 - 49) = 213,250 \text{ د}$$

مقدار التخفيض

$$213,250 - 191,300 = 21,950 \text{ د}$$

الوضعية 2:

قيس طول الأ سلاك المستعملة بالمتر

$$127,5 \text{ م} = 16,5 - (6 \times 24)$$

قيس عرض المدخل الثاني بالمتر

$$2,7 - 0,8 = 1,9 \text{ م}$$

قيس محيط الأرض بالمتر

$$127,5 + (1,9 + 2,7) = 132,1 \text{ م}$$

الوضعية 3:

كتلة العمولة القصوى للشاحنة بالطن

$$3,64 - 1,74 = 1,90 \text{ ط}$$

كتلة الأكياس التي وضعها على الشاحنة بالكغ

$$1450 = 29 \times 50$$

عدد الأكياس التي يمكن إضافتها

$$9 \text{ أكياس} = 50 : (1450 - 1900)$$

الوضعية 4:

كمية الزيت التي وضعها التاجر في البرميل بالدكل

$$19,85 \text{ دكل} = 5,6 + 14,25$$

سعة البرميل بالدكل

$$22,70 \text{ دكل} = 2,85 + 19,85$$

