

مراجعة رقم 1 في مادة الرياضيات

للسنة الخامسة ابتدائي



1/ اكتب الاعداد التالية بالحروف :

.....=75055 -

.....=5896432 -

.....=36985276 -

2/ احسب مباشرة بدون عملية عمودية :

9658X1000=..... 9854X10 =..... X 458100=.....

3/ اكتب الكسور التالية على شكل اعداد عشرية ثم رتبها تصاعديا :

$\frac{365}{100} = \dots\dots\dots$	$\frac{89}{10} = \dots\dots\dots$	$\frac{9875}{10000} = \dots\dots\dots$	$\frac{564}{100} = \dots\dots\dots$
-------------------------------------	-----------------------------------	--	-------------------------------------

4/ احسب العمليات التالية عموديا :

89652-7596=..... 385÷5=..... 857X65=.....

5/ احصر كل من الاعداد التالية بين الفين متتالين :

.....<8500<..... /<9310<..... /<6870<.....

6/ رتب هذه الاعداد تصاعديا :

5021473 / 325104 / 365478/ 95841 / 36542

7/ أكمل الجدول التالي :

العدد	مرتبة العدد 5
968521	
958632	
5968214	
26985	

انجز

العمليات
هنا

8/ حول الى الوحدة المناسبة : لتسهيل التحويل على التلميذ استعمال جدول الوحدات والانتباه عند وضع الاعداد في الجدول

12dam. 65m=.....m	90dm=.....cm	8500cm=.....m
75dm .25cm=.....mm	2500mm=.....dm=.....m	32mm=.....m

9/ انجز العمليات التالية : (على التلميذ انجاز العمليات العمودية ويضع الفاصلة تحت الفاصلة والوحدات المتشابهة تحت بعضها وذلك لتسهيل عملية الجمع او الطرح)

25.05 + 71.1 =.....	98.08 + 18.19=.....
358.89 + 22.78=.....	285.51 + 48.025 =....

10/ تمرين في الهندسة :

- ارسم قطعة مستقيمة [BA] طولها 6mc . عين في منتصفها النقطة 0
- ارسم مستقيما عموديا على القطعة المستقيمة [BA] يشمل 0
- عين النقطة c على المستقيم و التي تبعد عن النقطة 0 ب 4 mc .
- اربط بين النقاط الثلاثة . ما لشكل الذي تحصلت عليه؟

11/ اكمل الجدول التالي :

العدد	رقم الالاف	عدد الالاف	رقم المئات الف	عدد مئات ألف
1254879				
9854732				
95823712				

12/ وضعية إدماجيه :

يملك فلاح حقل به 185 شجرة زيتون . 79 شجرة جفت و يبست فقرّر الفلاح اقتلاعها و بيعها حطبا .

إذا علمت ان كتلة الحطب من الشجرة الواحدة هو 650 gK .

- احسب كتلة الحطب التي تحصل عليها الفلاح.

- إذا علمت ان الاشجار الباقية اعطته 38gK من الزيتون للشجرة الواحدة .

- كم كيلو غرام من الزيتون يجني هذا الفلاح؟

- إذا علمت ان كل 10gK من الزيتون تعطينا L1 من الزيت . كم لتر من الزيت يتحصل عليه؟

ابقى هذا الفلاح لعائلته L250 من الزيت و باع الباقي ب 750 دج للتر - كم يربح من بيع الزيت ؟

(قبل البدء في حل المشكلة يقرأها جيدا و يفهمها لأنه توجد احيانا اسئلة مخفية وقبل ان يجيب على سؤال عليه المرور على خطوات

عند الاجابة
يجب الانتباه
الى الوحدات
ولا ينسى
وضعها في
الاجابة

الاجوبة

1/ اكتب الاعداد التالية بالحروف :

- 75055 = خمسة و سبعون الف و خمسة و خمسون

- 5896432 = خمسة ملايين و ثمانمئة و ستة و تسعون الف و اربعمئة و اثنان و ثلاثون

- 36985276 = ستة و ثلاثون مليون و تسعمئة و خمسة و ثمانون الف و منتين و ستة و سبعون

2/ احسب مباشرة بدون عملية عمودية :

$$9658 \times 1000 = 9658000 \quad 9854 \times 10 = 98540 \quad 458 \times 100 = 45800$$

3/ اكتب الكسور التالية على شكل اعداد عشرية ثم رتبها تصاعديا :

$\frac{365}{100} = 3.65$	$\frac{89}{10} = 8.9$	$\frac{9875}{10000} = 0.9875$	$\frac{564}{100} = 5.65$
--------------------------	-----------------------	-------------------------------	--------------------------

$$0.9875 < 3.65 < 5.65 < 8.9$$

4/ احسب العمليات التالية عموديا :

$$89652 - 7596 = 82056 \quad 385 \div 5 = 77 \quad 857 \times 65 = 55705$$

على التلميذ اجراء العمليات العمودية

5/ احصر كل من الاعداد التالية بين الفين متتالين :

$$6000 < 6870 < 7000 \quad 9000 < 9310 < 10000 \quad 8000 < 8500 < 9000$$

6/ رتب هذه الاعداد تصاعديا :

$$5021473 / 325104 / 365478 / 95841 / 36542$$

$$36542 < 95841 < 325104 < 365478 < 5021473$$

7/ اكمل الجدول التالي :

العدد	مرتبة العدد 5
968521	مئات
958632	عشرة الاف
5968214	المليون
26985	احاد

8/ حول الى الوحدة المناسبة :

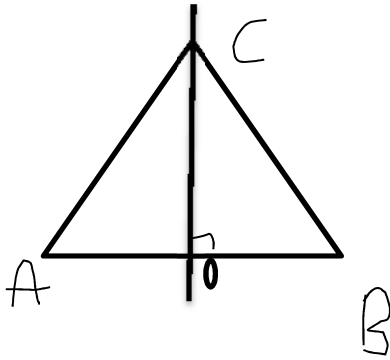
12dam. 65m = 185 m	90dm = 900cm	8500cm = 85m
75dm .25cm = 7750 mm	2500mm = 25dm = 2.5m	32mm = 0.032m

Km	hm	dam	m	dm	cm	mm
	1	2 6	5			
			7	5 2	0 5	0 0
			9	0	0	
			2	5	0	0
		8	5	0	0	
			0	0	3	2

9/ أنجز العمليات التالية :

$25.05 + 71.1 = 96.15$	$98.08 + 18.19 = 116.27$
$358.89 + 22.78 = 381.67$	$285.51 + 48.025 = 333.535$

10/ تمرين في الهندسة



على التلميذ استعمال المسطرة ورسم القطعة المستقيمة و مراعات الحسابات وباستعمال الكوس يرسم المستقيم الذي يتعامد مع القطعة المستقيمة في المنتصف ولا ينسى وضع الاحرف و علامة التعامد نتحصل على مثلث . مثلث متساوي الساقين.

11/ اكمل الجدول التالي :

العدد	رقم الالاف	عدد الآلاف	رقم المئات الف	عدد مئات ألف
1254879	4	1254	2	12
9854732	4	9854	8	98
95823712	3	95823	8	958

12/ وضعية إدماجيه :

كتلة الحطب التي تحصل عليها الفلاح هي 51350 gK $79 \times 950 = 51350$
عدد الاشجار الباقية هي : 106 شجرة $185 - 79 = 106$
يجني هذا الفلاح 4028 gK من الزيتون $106 \times 38 = 4028$
كمية الزيت التي تحصل عليها الفلاح هي $L : 402.8$ $4028 \div 10 = 402.8$
كمية الزيت التي يريد بيعها هي $L : 152.8$ $402.8 - 250 = 152.8$
يربح هذا الفلاح من بيع الزيت : 114600 د ج $152.8 \times 750 = 114600$