

حصر الأعداد إلى 999 999 (2):

تذكر:

لحصر عدد طبيعي أكتبه بين عدد أصغر منه و عدد أكبر منه

الطريقة (1)

الطريقة (2)

الحصر

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



حل أنشطة تقييمية رقم 03

نشاط: أ- أخصر كل عدد بين عددين طبيعيين متتاليين (اكتب العدد الذي يسبق والذي يلي)

أخصرين وحدتين متتاليتين

$$14\ 377 < 14\ 378 < 14\ 379$$

-1 +1

$$789\ 401 < 789\ 402 < 789\ 403$$

-1 +1



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

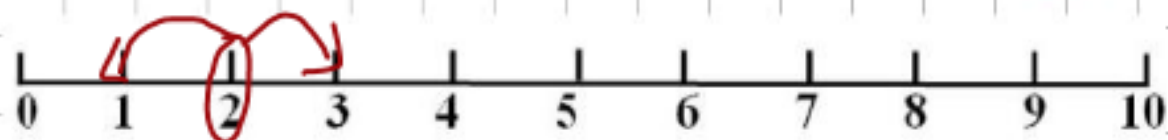
أحصل على بطاقة الإشتراك



التفكير البسيط + ()

$$789\ 401 < 789\ 402 < 789\ 403$$

سلم الوحدات



نشاط: أ- أخصر كل عدد بين عددين طبيعيين متتاليين:

$$14\ 377 < 14\ 378 < 14\ 379$$

سلم الوحدات



$$789\ 402 = (7 \times 100\ 000) + (8 \times 10\ 000) + (9 \times 1\ 000) + (4 \times 100) + (0 \times 10) + (2 \times 1)$$

$$= (7 \times 100\ 000) + (8 \times 10\ 000) + (9 \times 1\ 000) + (4 \times 100) + 2$$

$$789\ 402 = 700\ 000 + 80\ 000 + 9\ 000 + 400 + 2$$

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصة مباشرة

1

حصة مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



ب- أخصر كل عدد بين عشرين متتاليين :

$$4930 < 49\hat{3}7 < 4940$$

حافظا +1

$$217380 < 21738\hat{8} < 217390$$

حافظا +1

1 رقم عشرات الآلاف : 217 388

21 عدد عشرات الآلاف :

الرقم العدد

0 يسهم يسار



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

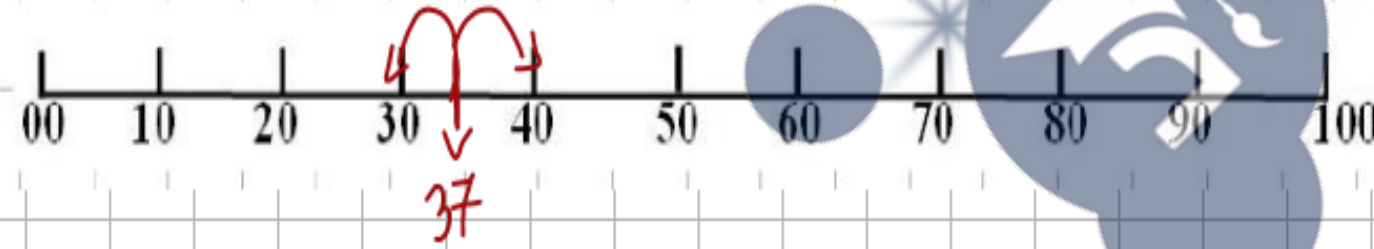
أحصل على بطاقة الإشتراك



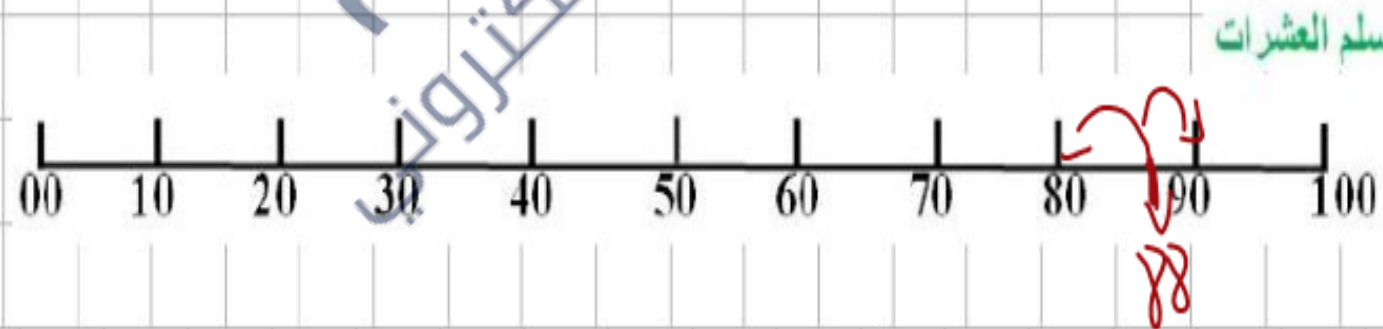


ب- أخصر كل عدد بين عشرين متتاليين :

$$4930 < 4937 < 4940$$



$$217380 < 217388 < 217390$$



ج- أخصر كل عدد بين مائتين متتاليتين :

$$789 \overset{400}{\leftarrow} < 789 \overset{402}{\hat{}} < 789 \overset{500}{\rightarrow} +1$$

حافظ

$$6 \overset{700}{\leftarrow} < 6 \overset{756}{\hat{}} < 6 \overset{800}{\rightarrow} +1$$

حافظ

منصة التعليم الإلكتروني دروسكم

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

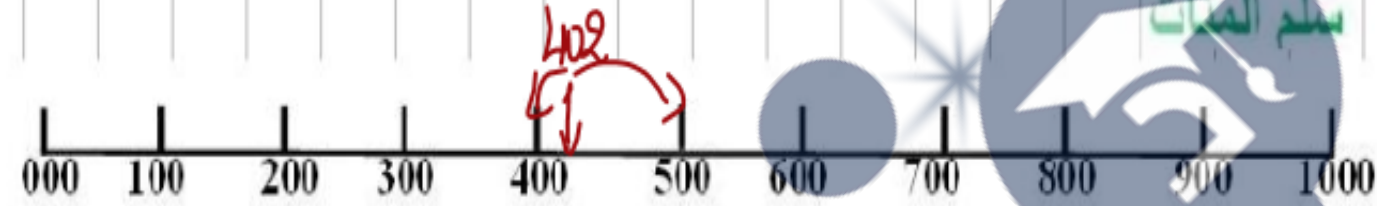
3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



ج- أخصر كل عدد بين مائتين متتاليتين:

$$789 \quad 400 < 789 \quad 402 < 789 \quad 500$$



$$6756 = (6 \times 1000) + (7 \times 100) + (5 \times 10) + (6 \times 1)$$



$$6756 = 6000 + 700 + 50 + 6$$

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



د- أخصر كل عدد بين الفين متتالين :

$$838\ 000 < 838\ 920 < 839\ 000$$

حافظاً +1

$$96\ 000 < 96\ 262 < 97\ 000$$

حافظاً +1

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



د- أخصر كل عدد بين ألفين متتاليين:

$$838\ 000 < 838\ 920 < 839\ 000$$



$$96\ 000 < 96\ 262 < 97\ 000$$



رقم العشرات: 6
عدد العشرات: 626 و

دروسكم
ملصقة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



منهجية حل مشكلات

مراحل حل وضعية ادماجية (مشكلة)

- 1- أقرأ الوضعية جيدا لإيجاد العبارات المفتاحية.
- 2- استخراج المعطيات و المطالب.
- 3- أمثلها بمخطط إن أمكن.
- 4- أختار العملية المناسبة لكل وضعية (سؤال).
- 5- أحسب أفقيا و عموديا و أكتب صياغة الجواب ولا أنس الوحدة.

← + نفس
← - الوحدة

← × وحدات
← / مختلفة

ملاحظة: أنتبه إلى طبيعة الأعداد المستعملة ، وكذا وحدات القياس .

1,5

الحل

الاجوبة 0,5
 $60 \times 3 = 180$ DA

لمن 3 كرايس

هو: 180 DA
0,5 0,25

العمليات 0,5

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 3 \\ \hline 180 \end{array}$$

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الاشتراك



وضعيات جمعية و طرحية :

(نفس الوحدة)

ما يجب أن تعرفه في وضعيات جمعية و طرحية.

1- لإجراء عملية الجمع عموديا، نضع الأعداد تحت بعضها

الوحدات تحت الوحدات، و العشرات تحت العشرات، وهكذا

ثم نجمع و لا ننسى الاحتفاظ إن وجد.

- عبارات الجمع : جمع ، أضاف ، زيادة ، كل ، مجموع .

انتهري الأب 3 كراريس ثمن الخراس

الواحد هو 60 DA

أحسب ثمن الخراس

3 خواريس = 60 DA

ملاحظة: لا أستعمل عملتي الجمع او الطرح إلا إذا كان للعددين نفس الوحدة.

عبارات الطرح : الباقي ، طرح

نقص ، عند

الأجوبة

الحل

العمليات

$$2435 - 1450$$

$$= 985 \text{ DA}$$

$$\begin{array}{r} 2435 \\ - 1450 \\ \hline 0985 \end{array}$$

دفعته هاجر مبلغا

قدره: 985 DA

التحقق

$$\begin{array}{r} 1450 \\ + 985 \\ \hline 2435 \end{array}$$

الوضعية 01:
- أراد سليم وهاجر شراء هدية لأمهاتهما (2435 DA) فدفَعَ سليم (1450 DA).
- كم دفعت هاجر؟

المعطيات	المطلوب
تتطلب الهدية 2435 DA	المبلغ الذي دفعته هاجر؟
سليم: 1450 DA	

$$\begin{array}{r} 2435 \text{ DA} \\ + 1450 \text{ DA} \\ \hline \end{array}$$

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



الأجوبة

الحل

العمليات

الوضعية 01:

- أراد سليم وهاجر شراء هدية لأمهاتهما ثمنها 2435 DA فدفع سليم 1450 DA.

- كم دفعت هاجر؟

$$2435 - 1450 = 985$$

دفعت هاجر مبلغا قدره : 985 دينارا

$$\begin{array}{r} 2435 \\ -1450 \\ \hline 0985 \end{array}$$

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك





الوضعية 02:

- يتسع خزان محطة بنزين لـ (5000L)، باع منه صاحب المحطة (2456 L) في اليوم الأول و (780 L) في اليوم التالي.

أ) أكسب كمية البنزين المباعة في اليومين.
- ماهي كمية البنزين المتبقية في الخزان؟

العمليات

$$\begin{array}{r} 2456 \\ + 780 \\ \hline 3236 \end{array}$$

الأجوبة

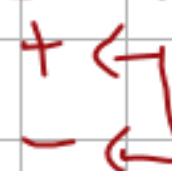
$$2456 + 780 = 3236 \text{ ل}$$

كمية البنزين المباعة في اليومين هي 3236 ل

المعطيات | المحطات
سعة الخزان: 5000 ل
كمية البنزين المباعة في اليومين

$$\text{باع } 2456 \text{ ل}$$

$$\text{باع } 780 \text{ ل}$$



كمية البنزين المتبقية

$$\begin{array}{r} 5000 \\ - 3236 \\ \hline 1764 \end{array}$$

$$5000 - 3236 = 1764 \text{ ل}$$

كمية البنزين المتبقية في الخزان هي 1764 ل



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



0699 320 999 / 044 77 64 11

الوضعية 02:

- يتسع خزان محطة بنزين لـ 5000L ، باع منه صاحب المحطة 2456 L في اليوم الأول و 780 L في اليوم التالي.

- أحسب كمية البنزين المباعة في اليومين.

- ماهي كمية البنزين المتبقية في الخزان؟

الحل

العمليات

$$\begin{array}{r} 2456 \\ + 780 \\ \hline 3236 \end{array}$$

$$2456 + 780 = 3236$$

كمية البنزين المباعة في اليومين: 3236 L

$$5000 - 3236 = 1764$$

كمية البنزين المتبقية في الخزان هي: 1764 L

$$\begin{array}{r} 5000 \\ - 3236 \\ \hline 1764 \end{array}$$

منصة التعليم الإلكتروني

واجب (٢٨) أنشطة تقييمية رقم 04

وضعية 03:

يوجد في بستان 3 700 شجيرة منها 680 شجيرة تفاح
و 2 790 شجيرة زيتون و الباقي شجيرات رمان.
- ماهو عدد شجيرات الرمان ؟
إذا كانت كل شجيرة تستهلك 30 لترا من الماء .
- فما هي كمية الماء المستعملة لسقي جميع الشجيرات في البستان ؟
بعد مدة يبست 98 شجيرة تفاح .
- ماهو عدد شجيرات التفاح الباقية ؟

وضعية 01

يوجد في مدرسة 9 أقسام ، في القسم الواحد 32 تلميذا.
1- ماهو عدد تلاميذ المدرسة ؟
2- ماهو عدد الإناث إذا كان عدد الذكور هو 136 تلميذا ؟

وضعية 02

اشترى رجل سيارة بـ 1 500 000 دينار، دفع في المرة الأولى
400 500 دينارا ، و دفع في المرة الثانية 890 800 دينار.
- ماهو المبلغ الباقي الذي عليه أن يدفعه ؟

دروسكم
ملصقة التعلم الإلكتروني

ملف الحصص المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



جدول السعات: الوحدة الأساسية لقياس السوائل (ل)

	مضاعفات اللتر			أجزاء اللتر			
	hl	dal	l	dl	cl	ml	سعات - سعات
		7	5	0	0		$75\text{ l} = 7500\text{ cl}$
	0,	7	5				$75\text{ l} = 0,75\text{ hl}$
	2	3,	4	0,			$23,4\text{ dal} = 2340\text{ dl}$
		3	9	2,	1	0	$392,1\text{ dl} = 3921\text{ ml}$