

❖ الأعداد إلى 99 999 (1،2،3)

❖ متتالية الأعداد إلى 99 999

❖ الدائرة

- اكتب بالحروف أو الأرقام

45236:

10371:

60023:

.....خمسة و سبعون ألفا و أربع مئة و ثلاثة و ثلاثون

.....أربعون ألفا و سبعة

-2 فكك الأعداد التالية بطريقة الجمع ثم بطريقة الجداء

54236=.....

28907=.....

-3 قارن :

35689 . 89358 96203 . 96320 81236 . 77236 54128 . 54812

-4 رتب تصاعديا :

48285- 6902- 12479 - 84258 - 96135 - 48258

رتب تنازليا :

39285- 41280- 17729 - 58325 - 99135 - 48256

-5 احصر بين عددين متتاليين

.....<72128<...../.....<42280<.....

.....<12399<...../.....<94529<.....

-6 حدد مرتبة الرقم 9 في كل عدد

69022- 12490 - 84958 - 61359 - 94825

...../...../...../...../...../...../.....

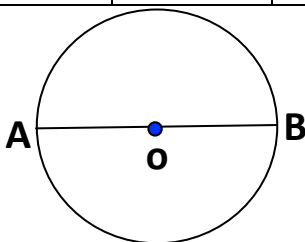
-7 لاحظ جيدا ثم أكمل متتالية الأعداد في كل حالة :

45150	45250						
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

74200	74250						
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

25000	26000						
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

-8 لاحظ الشكل المقابل ثم أجب



.....هذا الشكل هو.....مركزها هو.....

.....نصف قطرها هو.....قطرها هو.....

إذا علمت أن طول نصف قطر هذه الدائرة هو 2cm، فما هو طول قطرها؟

-9 ارسم دائرة طول نصف قطرها 6cm / - ارسم دائرة طول قطرها 10cm .

❖ الأعداد إلى 99 999 (1,2,3)

❖ متتالية الأعداد إلى 99 999

❖ الدائرة

1- اكتب بالحروف أو الأرقام

45236: خمسة و أربعون ألفا و مئتان و ستة و ثلاثون

10371: عشرة آلاف و ثلاثمئة و واحد و سبعون

60023: ستون ألفا و ثلاثة و عشرون

75433: خمسة و سبعون ألفا و أربع مئة و ثلاثة و ثلاثون

40007: أربعون ألفا و سبعة

2- فكك الأعداد التالية بطريقة الجمع ثم بطريقة الجداء

$$54236 = 50000 + 4000 + 200 + 30 + 6 = (5 \times 10000) + (4 \times 1000) + (2 \times 100) + (3 \times 10) + 6$$

$$28907 = 20000 + 8000 + 900 + 7 = (2 \times 10000) + (8 \times 1000) + (9 \times 100) + 7$$

قارن :

$$35689 < 89358 \quad | \quad 96203 < 96320 \quad | \quad 81236 > 77236 \quad | \quad 54128 < 54812$$

3- رتب تصاعديا :

48285 - 6902 - 12479 - 84258 - 96135 - 48258

→ 96135 > 84258 > 48285 > 48258 > 12479 > 6902

رتب تنازليا :

39285 - 41280 - 17729 - 58325 - 99135 - 48256

→ 17729 < 39285 < 41280 < 48256 < 58325 < 99135

احصر بين عددين متتاليين

72127 < 72128 < 72129

42279 < 42280 < 42281

94528 < 94529 < 94530

12398 < 12399 < 12400

4- حدد مرتبة الرقم 9 في كل عدد

69022-

12490

- 84958

- 61359

- 94825

مرتبة الآلاف

مرتبة العشرات /

مرتبة المئات /

مرتبة الوحدات /

مرتبة عشرة آلاف /

عدد متتاليين يعني العدد السابق والعدد اللاحق وإيجاده

ننقص واحد (-1) من العدد ونكتب النتيجة على اليسار ونضيف

واحد +1 للعدد المعطى ونكتب النتيجة على اليمين

على المتعلم اكتشاف مقدار التنقل أولا

ليتمكن من إكمال المتتالية . يمكن استعمال الطرح مثل

$$45250 - 45150 = 100 \text{ إذن سنضيف في كل مرة } 100$$

+100

5- لاحظ جيدا ثم أكمل متتالية الأعداد في كل حالة :

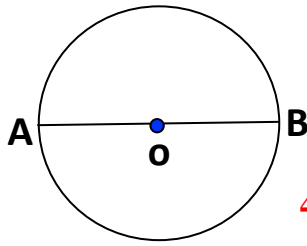
45150	45250	45350	45450	45550	45650	45750	45850
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

+50

74200	74250	74300	74350	74400	74450	74500	74550
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

+1000

25000	26000	27000	28000	29000	30000	31000	32000
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



طول القطر هو ضعف طول نصف القطر
 $2 \times 2 = 4$

6- لاحظ الشكل المقابل ثم أجب

هذا الشكل هو دائرة مركزها هو النقطة O

نصف قطرها هو [OB] قطرها هو [AB]

إذا علمت أن طول نصف قطر هذه الدائرة هو 2cm، فما هو طول قطرها؟ طوله : 4 cm

7- ارسم دائرة طول نصف قطرها 6cm / 8- ارسم دائرة طول قطرها 10cm .

قبل الرسم نجد أولاً طول نصف القطر

نصف 10 هو 5 إذن طول نصف القطر هو

5cm

نركز عند الرسم على طريقة مسك
 المدور و تمييز المتعلم بين القطر و
 نصف القطر و المركز