

الأجوبة	رقم التمرين	الدرس	عنوان الدرس
رقم عشرات الآلاف هو 5. عدد المئات 34573.	2	1	الأعداد الصحيحة الطبيعية (الملايين)
أكبر عدد هو 98740. أصغر عدد هو 40789.	3		
* عدد الزوايا المرسومة هو : 3 * الزوايا المرسومة هي : $\hat{A}OB$ ; $\hat{B}OC$ ; $\hat{A}OC$	2	2	الزوايا
* زوايا الرباعي EFGH هي : $\hat{E}FG$ ; $\hat{H}EF$ ; $\hat{G}HE$ ; $\hat{F}GH$	3		
$\hat{B}OC = 35^\circ$ ; $\hat{P}IN = 135^\circ$ ; $\hat{R}KS = 90^\circ$	8		
الزيادة هي $22550900 - 21990350 = 560550$ عدد السكان المحتمل خلال سنة 2010 : $30500900 + 2529311 = 33030211$	1	3	الأعداد الصحيحة المجموع والفرق والجداء
العمليتان $25 \times 395$ و $432 \times 76$ خاطئتان.	4		
$5 \times 3786 \times 2 = 37860$ ; $25 \times 35 \times 4 = 3500$ $5 \times 486 \times 20 = 48600$ ; $20 \times 795 \times 5 = 79500$ $75 \times 572 \times 0 \times 234 = 0$ ; $250 \times 36 \times 4 = 36000$	6		
الرباعي MNPQ مستطيل	4	4	التوازي والتعامد
المستقيمات (MA) و (NB) و (PC) متوازية	5		
المستقيمات (D <sub>1</sub> ) و (D <sub>2</sub> ) و (D <sub>3</sub> ) متوازية	6		
المستقيمان (d) و (d <sub>2</sub> ) متعامدان	7		
المستقيمات (d <sub>1</sub> ) و (d <sub>2</sub> ) و (d <sub>3</sub> ) تتلاقى في نقطة واحدة	8		
العدد هو 1890.	2	5	مضاعفات وقواسم عدد
قواسم 24 هي : 1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 12 - 24.	3		
قواسم 48 هي : 1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 12 - 16 - 24 - 48. القواسم المشتركة لهما هي : 1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 12 - 24. ألاحظ أن القواسم المشتركة هي قواسم 24 وأن 24 قاسم للعدد 48.			

المليون هو العدد الذي يلي مباشرة العدد 999 999

$$\text{بحيث : } 999\ 999 + 1 = 1\ 000\ 000$$

1 مليون هو ألف

المليار هو العدد الذي يلي مباشرة العدد 999 999 999

$$\text{بحيث : } 999\ 999\ 999 + 1 = 1\ 000\ 000\ 000$$

1 مليار هو ألف مليون

يمكن كتابة وتفكيك جميع الأعداد حسب جدول العد التالي:

العدد المكتوب في الجدول هو : 425.906.973.675

الملايير			الملايين			الآلاف			الوحدات البسيطة		
مئات	عشرات	وحدات	مئات	عشرات	وحدات	مئات	عشرات	وحدات	مئات	عشرات	وحدات
4	2	5	9	0	6	9	7	3	6	7	5

لقراءة عدد كبير نقسم أرقامه ثلاثة بدءاً من اليمين : 425.906.973.675

ويقرأ : أربعمئة وخمسة و عشرون ملايير وتسعمئة وستة مليوناً و تسعمئة وثلاثة وسبعون ألفاً وستمئة وخمسة وسبعون.

لمقارنة عددين طبيعيين أصغرهما هو ما له أقل عدد من الأرقام:

$$97.889 < 3.072.542$$

إذا كان لهما نفس العدد من الأرقام نقارن أرقامهما بدءاً من اليسار، حيث يكون العدد الأكبر هو ما له رقم أكبر:

$$654.236.123 > 654.235.254$$