

حل أسئلة كتاب الطالب وكتاب التمارين
أتحقق من فهمي

9 : أتحقق من فهمي صفحة

5327 : اكتب القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد 90

الجواب :

دورة الألوف			دورة الآحاد		
مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
9	0	5	3	2	7
		5	0	0	0

إذن القيمة المنزلية للرقم 5 هي 5000

9 : أتحقق من فهمي صفحة

يبعد القمر عن الأرض ثلاثمئة وأربعة وثمانين ألفاً وأربعمئة كيلو متر , اكتب العدد : الكرة الأرضية
بالصيغتين القياسية والتحليلية .

الجواب :

الصيغة القياسية : 384400

الصيغة التحليلية : $300000 + 80000 + 4000 + 400$

أتدرب وأحل المسائل

: استعمل لوحة المنازل أدناه في الإجابة عما يأتي

دورة الألوف			دورة الآحاد		
مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
5	2	3	7	9	6

- 1) في منزلة عشرات الألوف : في أي منزلة يقع الرقم 2
- 2) آحاد : في أي منزلة يقع الرقم 6
- 3) الرقم 5 : ما الرقم الذي يقع في منزلة مئات الألوف
- 4) الرقم 7 : ما الرقم الذي يقع في منزلة المئات

-: أحدد القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط مما يأتي

1000 ← 71612 (6)	900000 ← 991064 (5)
0 ← 202338 (8)	50000 ← 452001 (7)

-: اكتب العدد بالصيغتين القياسية والتحليلية في كل مما يأتي

9) منتان وتسعة وسبعون ألفا وستمئة وأربعة وثلاثون

الجواب :

الصيغة القياسية : 279634 .

الصيغة التحليلية : 4 + 30 + 600 + 9000 + 70000 + 200000 .

10) تسعمئة ألف وعشرة .

الجواب :

الصيغة القياسية : 900010 .

الصيغة التحليلية : 10+900000 .

: املأ الفراغ بما يناسبه من أعداد ، اعتمادا على الصيغة التحليلية لكل منهما في ما يأتي

11) 451271 = 400000+50000+1000+200+70+1

12) 906486 = 900000+6000+400+80+6

13) دولة عربية : تبلغ مساحة الجمهورية التونسية 163610 كيلو مترات مربعة , أعبّر عن العدد الذي يمثل المساحة بالصيغة التحليلية .

الجواب :

الصيغة التحليلية : 10 + 600 + 3000 + 60000 + 100000 .

14) زراعة : تبلغ المساحات المزروعة بأشجار الزيتون وفقا لبيانات دائرة الإحصاءات العامة نحو 560000 دونم . اكتب العدد بالصيغة اللفظية

الجواب :

. الصيغة اللفظية : خمسمئة وستون ألفا

مهارات التفكير

تبرير : هل تختلف القيمة المنزلية للرقم 8 في العدد 8614 عن القيمة المنزلية للرقم 8 في (15) العدد 208743 ؟ أبرر إجابتي .

الجواب :

لا تختلف , لأن القيمة المنزلية للرقم 8 في العدد 8614 هي 8000 والقيمة المنزلية للرقم 8 في العدد 208743 هي 8000 .

أحاد ويقل رقم , **رقم عشراته زوجيا** مسألة مفتوحة : اكتب عددا من 6 منازل , بحيث يكون (16) . ب 5, هل توجد حلول أخرى **المئات** فيه عن رقم **الألوف**

الجواب :

. وغيرها **371684** أو **963821** يوجد العديد من الإجابات ومنها

كتاب التمارين

: استعمل لوحة المنازل المجاورة في الإجابة عما يأتي

دورة الألوف			دورة الآحاد		
مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
2	7	9	0	6	4

العشرات : في أي منزلة يقع الرقم 6 (1)

الرقم 7 : ما الرقم الذي يقع في منزلة عشرات الألوف (2)

: أحدد القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط مما يأتي

700 ← 35790 (5)	80000 ← 781971 (4)	60000 ← 69248 (3)
-----------------	--------------------	-------------------

6) كيلو متر مربع , بم تختلف القيم 233320 غابات : تبلغ المساحة المغطاة بالغابات في فنلندا
المنزلية للرقم 3 في هذا العدد .

الجواب :

القيمة المنزلية للرقم 3 هي 300 ← 233320

القيمة المنزلية للرقم 3 هي 3000 ← 233320

القيمة المنزلية للرقم 3 هي 30000 ← 233320

7) : تحد : اكتب عددا لأجعل العبارة صحيحة

67752 < 67762 < 67852

: أكتب الأعداد الآتية بالصيغة التحليلية

8) 68014 = 60000+8000+0+10+4

9) 968502 = 900000+60000+8000+500+0+2

: املا الجدول الآتي بما يناسب

الصيغة اللفظية	الصيغة القياسية	الصيغة التحليلية
سبعمئة وخمسة وثلاثون ألفا وثلاثة وستون	735063	700000+30000+5000+60+3
سبعمئة وثلاثة وخمسون ألفا وسبعة وخمسون	753057	700000+50000+3000+50+7
خمسمئة وثمانية وسبعون ألفا وأربعمئة وستة وعشرون	578426	500000+70000+8000+400+20+6