

القيمة المنزلية

الهدف : أن يحدد الطالب القيمة المنزلية لرقم في عدد ضمن مئات الالوف
في البداية يجب ان نستعرض لوحة المنازل ضمن مئات الالوف
لوحة المنازل

دورة الالوف			دورة الآحاد		
مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
7	2	6	5	3	8

لدينا العدد **726 538** ونريد أن نمثله في لوحة المنازل

لتمثيل العدد في لوحة المنازل يتم تفريغ أرقام العدد في اللوحة بدءا من اليمين بحيث نضع :

الرقم 8 في منزلة الآحاد

الرقم 3 في منزلة العشرات

الرقم 5 في منزلة المئات

الرقم 6 في منزلة آحاد الالوف

الرقم 2 في منزلة عشرات الالوف

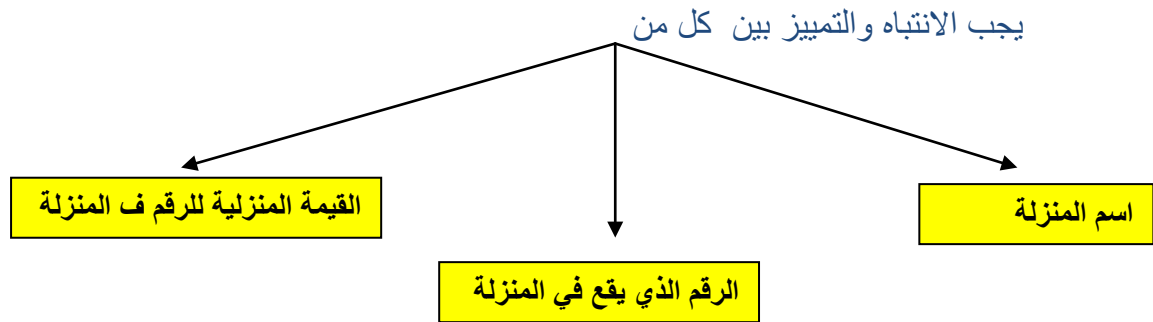
الرقم 7 في منزلة مئات الالوف

نلاحظ أن :

- الرقم 8 يقع في منزلة الآحاد لذلك نقول أن قيمته المنزلية $8 = 1 \times 8$ أي أن قيمة الرقم 8 في منزلة الاحاد $8 =$

- الرقم 3 يقع في منزلة العشرات فأن قيمته المنزلية $30 = 10 \times 3$ أي أن قيمة الرقم 3 في منزلة العشرات $30 =$

- الرقم 5 يقع في منزلة **المئات** فإن قيمته المنزلية = $5 \times 100 = 500$ أي أن قيمة الرقم 5 في منزلة المئات = 500
- الرقم 6 يقع في منزلة **آحاد الالوف** فإن قيمته المنزلية = $6 \times 1000 = 6000$ أي أن قيمة الرقم 6 في منزلة **آحاد الالوف** = 6000
- الرقم 2 يقع في منزلة _____ فإن قيمته المنزلية = $2 \times \text{_____} = \text{_____}$ أي أن قيمة الرقم 2 في منزلة _____ = 20 000
- الرقم _____ يقع في منزلة **مئات الالوف** فإن قيمته المنزلية = 7000 أي أن قيمة الرقم 2 في منزلة _____ = 700 000
- يوجد طريقة مختصرة لايجاد القيمة المنزلية لرقم في عدد وهي أن نضع الرقم كما هو ونصفر جميع المنازل على يمينه ويساره والاصفر التي تقع على يسار العدد ليس لها قيمة لذلك لا حاجة لكتابتها
- مثلاً القيمة المنزلية للرقم 6 في العدد **726 538** هي : 6 وعلى يمينها ثلاثة أصفار أي 6000

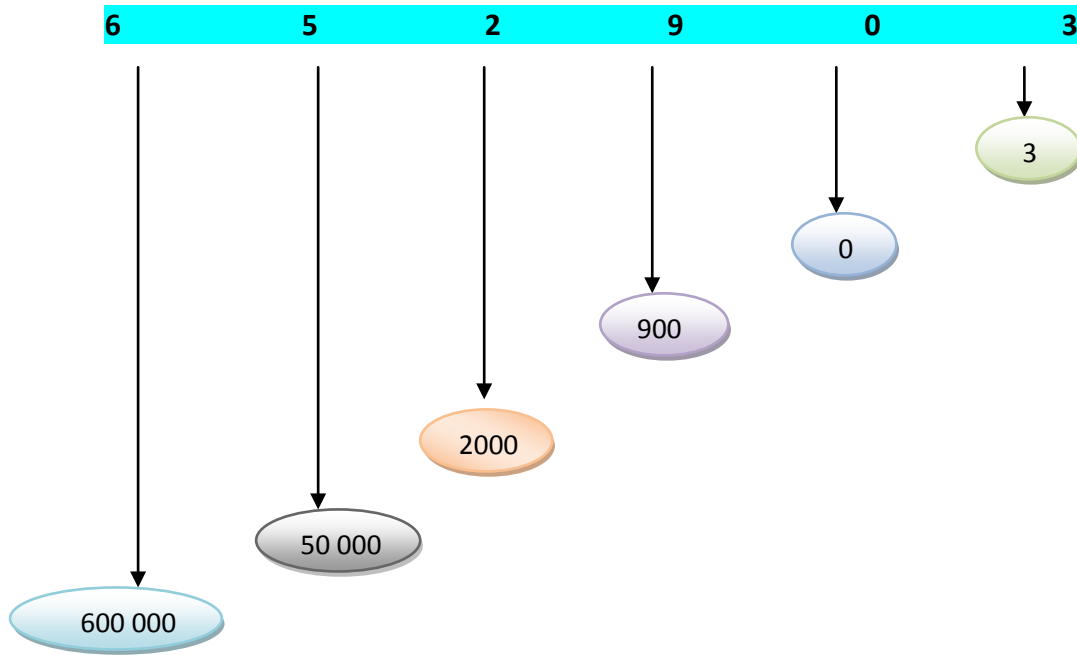


مثال : مثل العدد **70 645** في لوحة المنازل ثم أجب عن الاسئلة التالية

- (١) ما اسم المنزل التي يقع فيها الرقم 7 ؟ **عشرات الالوف**
- (٢) ما الرقم الذي يقع في منزلة المئات؟ **6**
- (٣) ما القيمة المنزلية للرقم 4 ؟ **40**

دورة الآلاف			دورة الأحاد		
مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
0	7	0	6	4	5

مخطط يوضح القيم المنزلية للأرقام في عدد ضمن 6 منازل



أوجد القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط:

: 145 53

:489 507