

مدرسة نكور وادي الحجر الإعدادية
الصف الثاني ()
المعلم : عبدالله فاعور

وكالة الفتوح الدولية / الأونروا
دائرة التربية والتعليم
منطقة الزرقاء التعليمية

الأعداد ضمن ثلاث منازل

(المهارة المهمة في الدرس : يمثل الأعداد ضمن ثلاث منازل بالنماذج ولوحة المنازل)



والآن لننظم عزيزي الطالب كيف نمثل الأعداد في لوحة المنزل ؟

عندما نريد أن نمثل عددا في لوحة المنزل يكون الحل كالتالي:

- 1) نرسم أعمدة بعدد منازل العدد الذي نريد تمثيله. وهنا نرسم ثلاثة أعمدة .
- 2) بدءا من اليمين نكتب في العمود الأول الأحاد ونكتب في العمود الثاني العشرات ونكتب في العمود الثالث المئات
- 3) نقوم بتوزيع كل عدد في منزلته بدءا من اليمين من منزلة الأحاد

مثال على التمثيل :

1) مثل العدد (491) في لوحة المنزل :
الحل

مئات	عشرات	أحاد
4	9	1

2) مثل العدد (680) في لوحة المنزل :
الحل

مئات	عشرات	أحاد
6	8	0

الأعداد ضمن ثلاث منازل

(المهارة المهمة في الدرس : يمثل الأعداد ضمن ثلاث منازل بالنماذج ولوحة المنازل)



أولاً : تمثيل الأعداد على (لوحة المنازل * place value charts)

عزيزي الطالب انظر الى الأعداد التالية ثم عبر عن ما تلاحظ :

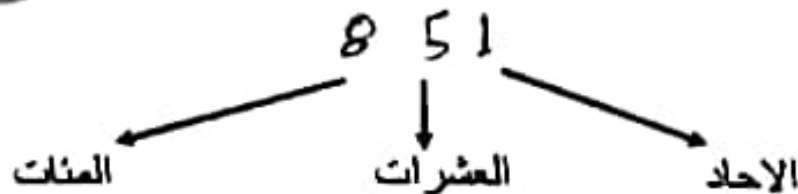
(651 / 902 / 203 / 811 / 452 / 783)

** تتكون هذه الأعداد من ثلاثة منازل وهي (منزلة الأحاد ومنزلة العشرات ومنزلة المئات)

منزلة الأحاد تمثل العدد الأول من اليمين ، ومنزلة العشرات تمثل العدد الثاني من اليمين ومنزلة المئات تمثل العدد الثالث

*** مثال للتوضيح : العدد (851) و العدد (320)

يتكون هذان العددان من (ثلاثة منازل) لأنه كل منهما يتكون من (ثلاثة أعداد) .



في العدد 320

العدد (0) يمثل منزلة الأحاد . العدد (2) يمثل منزلة العشرات . العدد (3) يمثل عدد المئات .

تدريبات الأعداد ضمن ثلاث منازل

(المهارة المهمة في الدرس : يمثل الأعداد ضمن ثلاث منازل بالنماذج ولوحة المنازل)



السؤال الأول : انظر إلى الأعداد التالية ثم مثلها على لوحة المنازل :

لوحة المنازل			
الأحاد	العشرات	المئات	العدد
			265
			987
			421

السؤال الثاني : مثل الأعداد التالية في لوحة منازل

598



الأحاد العشرات المئات

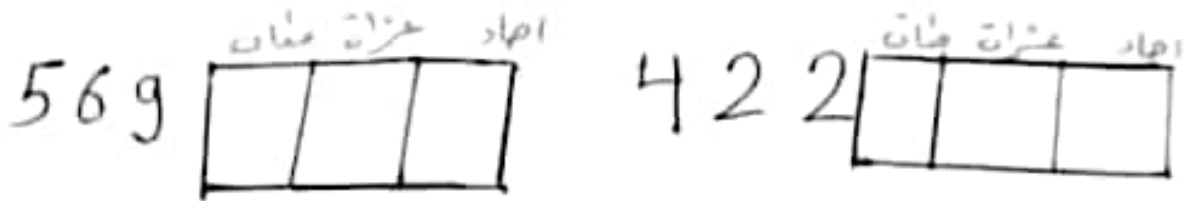
610



الأحاد العشرات المئات

واجب على الدفتر الرياضيات

1- مثل الأعداد في لوحة المنازل -



2- اكتب القيمة المتزايدة للرسم الملون باللون الأحمر -

1- 5 4 3 ————— 2- 4 5 6 —————

2- 4 5 6 ————— 4- 5 0 0 —————

3- اكتب عدد لواحدات وعدد عشرات وعدد مئات

500 = ————— = ————— = —————

800 = ————— = ————— = —————

4- اكتب الأعداد بالصورة التحليلية

1- 678 = ————— + ————— + —————

2- 456 = ————— + ————— + —————

5- اكتب الأعداد التالية بالكلمات

294 —————

454 —————