

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 المنزل)



والآن لننظم عزيزي الطالب كيف يمثل 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 :

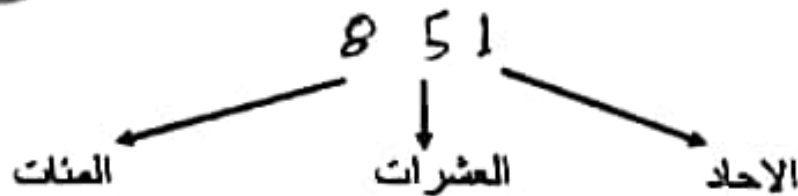
(651 / 902 / 203 / 811 / 452 / 783)

** 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

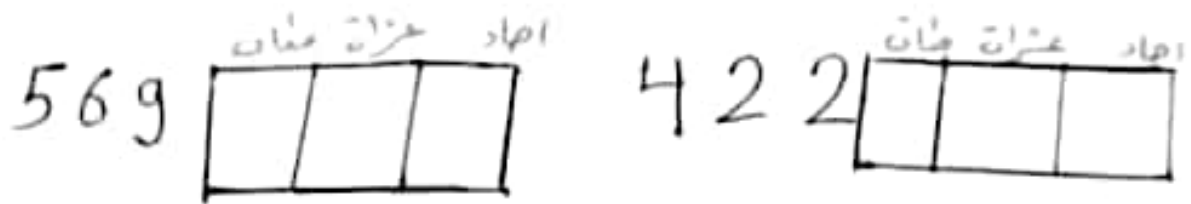


الأحاد العشرات المئات

واجب على الدفتر الرياضيات

مراجعة

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 الواحدات وعدد العشرات وعدد المئات

500 = ————— = ————— = —————

800 = ————— = ————— = —————

4- اكتب الأعداد بالصورة التحليلية

1- 678 = ————— + ————— + —————

2- 456 = ————— + ————— + —————

5- اكتب الأعداد التالية بالكلمات

294 —————

454 —————