

الجيل الثاني
أكتوبر 2017م

الوظيفة المنزلية رقم 1
السنة الأولى متوسط

مديرية التربية لولاية باتنة
متوسطة العقيد لطفى - باتنة -

الأستاذ
ميلود
بونجار

التسوية الأولى


إليك العددين العشريين التاليين:

$$0,343 \cdot 4,72$$

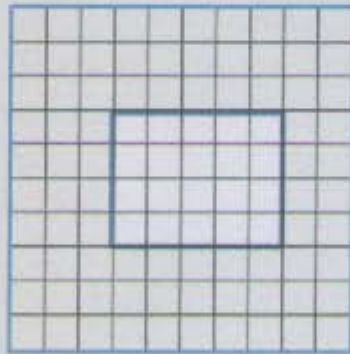
- 1) أكتب العددين العشريين السابقين كتابة كسرية.
- 2) اعط جميع القراءات الممكنة للعدد العشري 12,04.
- 3) اعط المفكوك النموذجي للعدد العشري 145,009.

التسوية الثانية

✓ انقل ثم أكمل الجدول التالي:

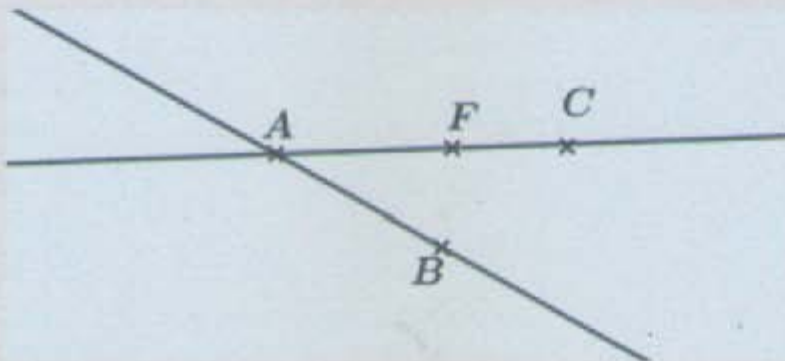
الشكل	المدلول اللغوي	الترميز
		(AB)
	قطعة مستقيم طرفاها A ، B وهي محدودة من الجهتين بطرفيها.	

التسوية الثالثة



✓ المربع الكبير يمثل الوحدة.
عبر بكتابات مختلفة عن الجزء الملون.

التسوية الرابعة



- ✓
✓ لاحظ الشكل المقابل.
1) هل النقط: A ، B ، C في استقامة؟ علل.
2) أكمل بأحد الرمزين: E ، F ما يلي:
❖ C...[FA] ، F...[AC] ، A...[AB]

التكوير الأول:

$$4,72 = \frac{472}{100}; 0,343 = \frac{343}{1000}$$

← الكتابة الكسرية: (1)

(2) القراءات الممكنة للعدد العشري 12,04 هي:

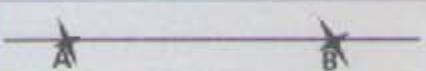
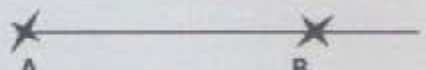
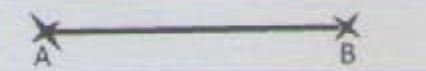
- ✓ اثنا عشرة وحدة وأربعة أجزاء من المائة،
- ✓ اثنا عشر فاصل صفر أربعة،
- ✓ ألف ومائتان وأربعة أجزاء من المائة،

(3) المفكوك النموذجي للعدد العشري:

- $145,009 = 1 \times 100 + 4 \times 10 + 5 \times 1 + \frac{9}{1000}$;
- $145,009 = 1 \times 100 + 4 \times 10 + 5 \times 1 + 9 \times 0,001$.

التكوير الثاني:

✓ إتمام الجدول:

الشكل	المدلول اللغوي	الترميز
	المستقيم المعين بالنقطتين A و B.	(AB)
	نصف المستقيم المحدود من جهة A وغير الحدود من جهة B.	[AB)
	قطعة مستقيم طرفاها A و B وهي محدودة من الجهتين بطرفيها.	[AB]

التكوير الثالث:

✓ التعبير عن الجزء الملون بكتابات مختلفة:

- $1 + \frac{20}{100}$; ← 1. الكتابة الأولى
- $\frac{100}{100} + \frac{20}{100}$; ← 2. الكتابة الثانية
- $\frac{120}{100}$; ← 3. الكتابة الثالثة

التكوير الرابع:

(1) النقط: A, C, B ليست في استقامة لأن النقطة B لا تنتمي إلى المستقيم (AC) أي أن: $B \notin (AC)$

(2) استعمال أحد الرمزین: E, ∈

✓ $.CE [FA) \cdot FE [AC) \cdot AE(AB)$

