

وضعية 1

شري باعث عقاري قطعة أرض على شكل معين حيث مجموع قياس بعديها بالمتري محصور بين 625 و 635 وهو قابل للقسمة على 2 و 3 و 5 و 9 في نفس الوقت .

قيس طول القطر الصغري يمثّل $\frac{2}{3}$ قيس طول القطر الكبير.

ثمن شراء الأر الواحد 37.5 د.

كلفة التهيئة يمثّل $\frac{1}{10}$ قيمة شراء الأرض.

(1) أبحث عن مساحة الأرض.

.....

.....

.....

(2) أبحث عن ثمن شراء الأرض.

.....

.....

(3) أبحث عن كلفة التهيئة.

.....

.....

مع 1 مع 2

مع 1 مع 2 مع 3

--	--	--

مع 1 مع 2

--	--

4) أبني تصميمًا للأرض حسب السَّلم $\frac{1}{4500}$ بعد أن أُحدِّد قيس القطرين

حسب التصميم.

.....
.....

مع 1 مع 2

مع 4

--

وضعيّة 2

بعد مدّة باع الباعث العقّاري قطعة الأرض محققًا نسبة ربح تقدّر ب 25%
من الكلفة الجمليّة.

أطرح سؤالًا مناسبًا للوضعيّة يتطلّب حلّه أكثر من مرحلة.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

مع 5

--	--

وضعية 3

الباعث العقاري يملك قطعة أرض في شكل متوازي أضلاع.

(1) أبنى متوازي أضلاع أ ب ج د حيث :

$$\left. \begin{array}{l} \bullet \text{ أ ب} = 4 \text{ صم} \\ \bullet \text{ أ ب ج} = 45^\circ \\ \bullet \text{ ب ج} = 2 \text{ صم} \end{array} \right\}$$

مع 4

--	--

وضعية 4

يخرج عامل راجلا من منزله على الساعة السابعة و الربع صباحا و عند قطع مسافة 1 كم تشير الساعة إلى الثامنة و 10 دق صباحا .

(1) أبحث عن الوقت المستغرق بالسير .

.....
.....
.....

مع 1 مع 2 مع 3

--	--	--

(2) أبحث عن الوقت اللازم لقطع مسافة 7 كم.

.....
.....
.....

مع 1 مع 2 مع 3

--	--	--

الحساب الذهني

	أقارن بين $\frac{3}{5}$ و $\frac{3}{7}$
	أكتب عددا كسريًا مكافئًا ل $\frac{3}{7}$
	أختزل $\frac{3}{15}$
	أحوّل $\frac{3}{5}$ إلى عدد كسري عشري
	أحسب $10 \times 8.75 =$
	أحسب $0.01 \times 25 =$
	ما هو المضاعف المشترك الأصغر ل 4 و 5
	أحوّل 20% إلى عدد كسري

	معايير التميّز	معايير الحد الأدنى												مستويات التملك
		مع 5	مع 4	مع 3	مع 2			مع 1						
المجموع	الحساب الذهني	0	0	0	0			0					إنعدام التملك	
		2	1	0,75	2,5	2	1,5	1	0,5	1,25	1	0,75	0,5	0,25
		2	2	1,5	3			1,5					التملك الأدنى	
20	4	4	3	2,25	4,5	4	3,5	2,25	2	1,75			التملك الأقصى	

بالتوفيق