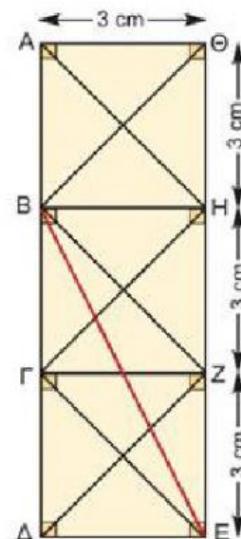


Στο διπλανό σχήμα:

1.

	A	B	Γ
1 Το εμβαδόν του ΑΒΗΘ είναι:	3	6	9
2 Το εμβαδόν του ΑΓΖΘ είναι:	6	12	18
3 Το εμβαδόν του ΑΓΕΗ είναι:	12	18	21
4 Το εμβαδόν του ΑΗΓ είναι:	9	12	4,5
5 Το εμβαδόν του ΒΖΗ είναι:	9	12	4,5
6 Το εμβαδόν του ΑΔΖΗ είναι:	12	18	21
7 Το εμβαδόν του ΑΔΕΗ είναι:	22,5	18	27
8 Το εμβαδόν του ΑΒΕΘ είναι:	22,5	18	21

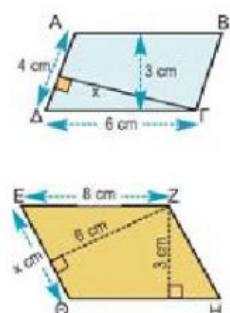


Να επιλέξετε τη σωστή απάντηση.

Στο διπλανό σχήμα:

2.

	A	B	Γ
1 Το εμβαδόν του παραλληλογράμμου ΑΒΓΔ είναι:	24	9	18
2 Το ύψος x που αντιστοιχεί στην πλευρά ΑΔ είναι:	5,5	9	4,5
3 Το εμβαδόν του παραλληλογράμμου EZΗΘ είναι:	24	12	32
4 Η πλευρά x = ΕΘ είναι:	4	6	5



		$\frac{AB \cdot AG}{2}$	$\frac{AG \cdot BK}{2}$	$\frac{BG \cdot AL}{2}$
5	Ποιο από τα επόμενα δεν είναι ίσο με το εμβαδόν του τριγώνου $ABΓ$;			
6	Το εμβαδόν του τριγώνου $ΕΘΗ$ είναι:	32	16	20
7	Το ύψος $ΘΚ$ που αντιστοιχεί στην πλευρά EH είναι:	4	5	6
8	Το διπλανό παραλληλόγραμμο $ABΓΔ$ έχει εμβαδόν $16cm^2$ και το E είναι το μέσο της πλευράς $ΓΔ$. Το εμβαδόν του τριγώνου $KEΓ$ είναι:	4	6	8
9	Το εμβαδόν του μπλε παραλληλογράμμου είναι:	5	4	8
10	Το εμβαδόν κάθε πράσινου τριγώνου είναι:	16	20	17,5
11	Αν το εμβαδόν των παραλληλογράμμων $ABΕΔ$ είναι $12cm^2$ και το E είναι το μέσο της πλευράς $ΓΔ$, τότε το εμβαδόν του τραπεζίου $ABΓΔ$ είναι:	24	16	18

