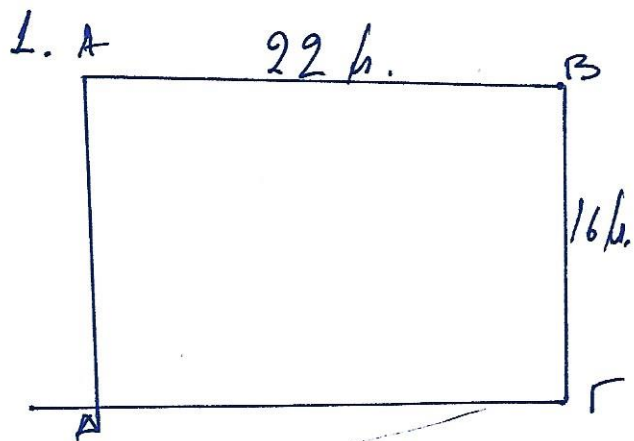


# Μαθηματικά Απαντήσεις



$$\text{Εμ.} = 22 \times 16 = 352 \text{ τ.μ.}$$

$$352 \times 450 = 158.400 \text{ €.}$$

2.  $25 : 5 = 5$  εκ η πλευρά.

$$\text{Περίμετρος} = 5 \times 4 = 20 \text{ ή } 4 + 4 + 4 + 4 = 20.$$

3. Το χαρτόνι αρχικά είχε εμβαδόν:

$$18 \times 12 = 216 \text{ τ.εκ.}$$

Το κομμάτι που κόψαμε από το χαρτόνι είχε εμβαδόν:

$$8 \times 8 = 64 \text{ τ.εκ.}$$

Το χαρτόνι που περίσσεψε έχει εμβαδόν:

$$216 - 64 = 152 \text{ τ.εκ.}$$

4. α.  $\text{Περίμετρος} = 3 + 3 + 5 + 2 + 2 + 1 + 1 + 1 = 18 \text{ μ.}$

$$\text{Εμβαδόν} = 3 \times 5 = 15 \quad 15 + 1 = 16 \text{ τ.εκ.}$$

$$1 \times 1 = 1$$