

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ 28-09-2022

2.	$15 \cdot (3 + 2) = 15 \cdot 5 = 75$	$1,5 \cdot (3 + 2) = 1,5 \cdot 5 = 7,5$
	$15 \cdot (3 + 0,2) = 15 \cdot 3,2 = 48$	$10 \cdot (2,3 + 3,2) = 10 \cdot 5,5 = 55$
	$15 \cdot (0,3 + 0,2) = 15 \cdot 0,5 = 7,5$	$0,15 \cdot (3 + 2) = 0,15 \cdot 5 = 0,75$

### Προβλήματα

1. Σε 1 λεπτό:  $60 \cdot 5 = 300$  λ. = 3 €. Σε 1 ώρα:  $60 \cdot 3 = 180$  €.  
Σε 1 μέρα:  $24 \cdot 180 = 4.320$  €. Σε 1 μήνα:  $30 \cdot 4.320 = 129.600$  €. (Θεωρούμε: 1 μήνας = 30 μέρες.)  
Σε 1 έτος:  $12 \cdot 129.600 = 1.555.200$  €.
2. 4 κιβώτια:  $4 \cdot 25 = 100$  χυμοί. Σε 1 εβδομάδα:  $5 \cdot 100 = 500$  χυμοί.  
Έσοδα:  $500 \cdot 0,35 = 175$  €.