

# ΛΥΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ 18-03-2022

## 1η Άσκηση

Ενδεικτικά: $1,02 + 6,03 = 7,05$	$10 - 3,25 = 6,75,$ διότι $10 - 6,75 = 3,25$	$15,90 - 8,70 = 7,20$
$25 - 12,2 = 12,8,$ διότι $25 - 12,8 = 12,2$	$9,18 + 0,82 = 10,$ διότι $10 - 0,82 = 9,18$	$105 + 25,35 = 130,35,$ διότι $130,35 - 105 = 25,35$

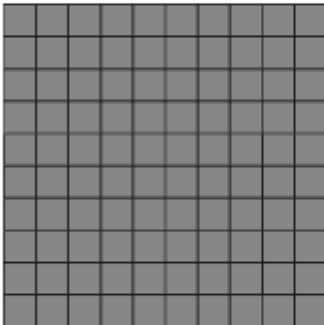
## 2η Άσκηση

$5,03 + 2,04 = 7,07$	$153,4 + 127,0 = 280,4$	$0,25 + 7,25 = 7,50$
$25,08 - 1,045 = 24,035$	$1.000 - 350,75 = 649,25$	$300,75 - 250,75 = 50$

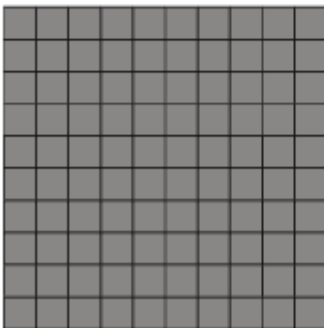
## 3η Άσκηση

$\begin{array}{r} 35,8 \\ + 8,0 \\ \hline 43,8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 120,00 \\ - 6,35 \\ \hline 113,65 \end{array}$	$\begin{array}{r} 156,300 \\ - 12,458 \\ \hline 143,842 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10,120 \\ + 9,165 \\ \hline 19,285 \end{array}$
---	--	--	---

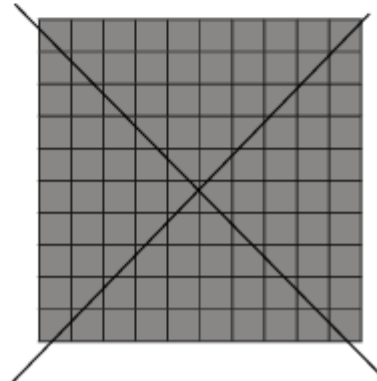
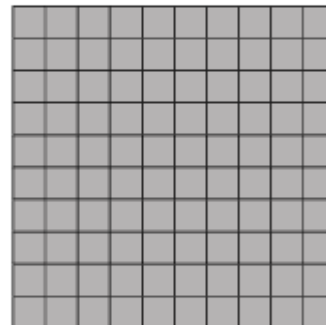
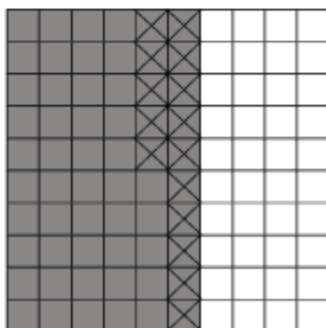
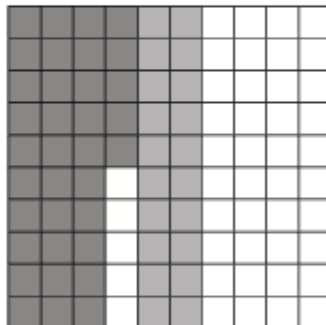
## 4η Άσκηση



$$1,35 + 1,2 = 2,55$$



$$2,6 - 1,15 = 1,45$$



### 1ο Πρόβλημα

**α.** Για να πάρει ρέστα 1,9 €, τα πράγματα που αγόρασε κόστισαν:

$10 - 1,9 = 8,1$  €. Παρατηρούμε ότι οι μαρκαδόροι και το συρραπτικό έχουν συνολικό κόστος  $4,95 + 3,15 = 8,1$  €. Συνεπώς αγόρασε τους μαρκαδόρους και το συρραπτικό.

**β.** Εφόσον είχε 10 €, δε θα μπορούσε να αγοράσει μαζί τους μαρκαδόρους και το τετράδιο, διότι  $4,95 + 5,30 = 10,25$  €  $> 10$  €.