

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΩ

1. Έχω 1€ και θέλω να αγοράσω μια τσίχλα που κοστίζει 70 λεπτά. Μπορώ να την αγοράσω; Πόσα ρέστα θα πάρω πίσω; (λέξη κλειδί)

ΛΥΣΗ

$$100 - 70 = 30$$

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: 30 λ ρέστα

2. Έχω 1€ και θέλω να αγοράσω μια καραμέλα που κοστίζει 50 λεπτά. Πόσα χρήματα θα πάρω ρέστα; (λέξη κλειδί)

ΛΥΣΗ

$$100 - 50 = 50$$

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: 50 λ ρέστα

3. Έχω 60 λεπτά στο πορτοφόλι μου. Πόσα χρειάζομαι ακόμα για να έχω ένα ευρώ; (λέξη κλειδί)


























ΛΥΣΗ






$$60 + 40 = 100$$



ΑΠΑΝΤΗΣΗ: 'Αλλα 40 λ

Υπάρχουν πολλές λύσεις!

1. Παρατήρησε και ζωγράφισε ό, τι λείπει: (1ευρώ έχει 100 λεπτά)

 +   		1 ΕΥΡΩ
 +     		2 ΕΥΡΩ
 +   	 	3 ΕΥΡΩ
 +    	 	4 ΕΥΡΩ

Έδωσα:	Κοστίζει:	Ρέστα:
	8 λεπτά	$10\lambda \begin{cases} \swarrow 8\lambda \\ \searrow 2\lambda \end{cases} \text{...}\lambda \text{ ρέστα}$
	15 λεπτά	$20\lambda \begin{cases} \swarrow 15\lambda \\ \searrow 5\lambda \end{cases} \text{...}\lambda \text{ ρέστα}$
	30 λεπτά	$50\lambda \begin{cases} \swarrow 30\lambda \\ \searrow 20\lambda \end{cases} \text{...}\lambda \text{ ρέστα}$
	90 λεπτά	$1 \text{ €} = 100\lambda \begin{cases} \swarrow 90\lambda \\ \searrow 10\lambda \end{cases} \text{...}\lambda \text{ ρέστα}$
	1 ευρώ και 60	$2 \text{ €} \begin{cases} \swarrow 1 \text{ €} \\ \searrow 60\lambda \end{cases} \begin{cases} \swarrow 1 \text{ €} = 100\lambda \\ \searrow 40\lambda \end{cases} \text{...}\lambda \text{ ρέστα}$

	λεπτά	
	6 λεπτά	$7\lambda.$ \swarrow $6\lambda.$ \searrow $1\lambda.$ ρέστα
	70 λεπτά	$1\text{€}=100\lambda.$ \swarrow $70\lambda.$ \searrow $30\lambda.$ ρέστα

2. Γράφω στο κουτάκι πόσα χρήματα έχει το κάθε πορτοφόλι.



1€ 30λ



2€ 50λ



2€ 30λ



3€ 20λ



50λ



1€ 10λ

3. Η Μαρία αγόρασε ένα μπουφάν που κόστιζε 78 ευρώ. Αν έδωσε στο πωλητή του ταμείου δύο χαρτονομίσματα των 50 ευρώ, πόσα ρέστα θα πάρει;

Υπολογίζω:

$$100 - 78 = 22$$

Απάντηση: 22 €

ρέστα

4. Πόσα χρήματα έχω στο πορτοφόλι μου;



Έχω: 1€ 70λ

Τι από τα παρακάτω μπορώ να αγοράσω; Βάλε ✓ στο κουτάκι.

1 € και 30λ 3 € και 50λ 1 € και 40λ 1 € και 65λ 1 € και 80λ



5. Ζωγραφίζω τα ευρώ (χαρτονομίσματα, κέρματα) που χρειάζομαι για να αγοράσω τα παρακάτω.



67 €



56 €



94 €