

ΤΟ ΜΟΛΥΒΙ ΤΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ

ΒΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΥΣΗΣ

1. Διαβάζω προσεκτικά το πρόβλημα

2. Κυκλώνω τις πληροφορίες που δίνει.

Υπογραμμίζω την ερώτηση.

*Αν χρειάζεται ξαναδιαβάζω το πρόβλημα

3. Ζωγραφίζω τις πληροφορίες

ή φτιάχνω έναν πίνακα με αυτές

* Μπορώ να χρησιμοποιήσω μικρότερους αριθμούς

Σκέφτομαι τι πράξη θα κάνω και

4. Λύνω

Ξαναδιαβάζω την ερώτηση και

5. Απαντώ ολοκληρωμένα

6. Ελέγχω την απάντησή μου

Ας δούμε μερικά παραδείγματα.....

ΤΟ ΜΟΛΥΒΙ ΤΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ

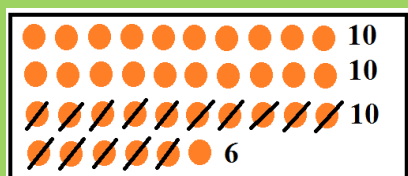
ΒΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΥΣΗΣ

1. Στο περιβάλλον του παππού υπάρχουν 36 πορτοκαλιές. Η παγωνιά κατέστρεψε τις 15. Πόσες πορτοκαλιές έμειναν;

2. Στο περιβάλλον του παππού υπάρχουν 36 πορτοκαλιές. Η παγωνιά κατέστρεψε τις 15. Πόσες πορτοκαλιές έμειναν;

3. Ζωγραφίζω

πορτοκαλιές



4. Λύνω

$$36 - 15 = 21$$

(Πόσες πορτοκαλιές έμειναν;)

5. Απαντώ:

Στο περιβάλλον του παππού έμειναν 21 πορτοκαλιές.

6. Σκέφτομαι ότι η απάντησή μου είναι λογική αφού είναι λιγότερες απ' όσες είχε στην αρχή.

ΤΟ ΜΟΛΥΒΙ ΤΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ

ΒΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΥΣΗΣ

1. Στο χωριό της Φωτεινής κατοικούν 305 γυναίκες, 412 άνδρες και 185 παιδιά. Πόσοι είναι όλοι οι κάτοικοι του χωριού;

2. Στο χωριό της Φωτεινής κατοικούν 305 γυναίκες, 412 άνδρες και 185 παιδιά. Πόσοι είναι όλοι οι κάτοικοι του χωριού;

3. Φτιάχνω πίνακα* Αν οι αριθμοί είναι μεγάλοι, βάζω δίπλα μικρότερους και σκέφτομαι τι πράξη κάνω!

γυναίκες	305	3
άνδρες	412	4
παιδιά	185	1
ΣΥΝΟΛΟ	;	8 (3 + 4 + 1)

Άρα σκέφτομαι ότι κάνω πρόσθεση

4. Λύνω

$$305 + 412 + 185 = 902$$

(Πόσοι είναι όλοι οι κάτοικοι;)

5. Απαντώ:

Όλοι οι κάτοικοι στο χωριό της Φωτεινής είναι 902

6. Η απάντησή μου είναι λογική.