

$$8) \frac{15}{18} = \frac{5}{6}$$

$\div 3$

4.12.2024.

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

τάξης

Άσκηση 3. Να συμπληρώσεις τον κατάλληλο αριθμό ώστε να ισχύουν οι ισοδυναμίες

α) $\frac{1}{3} = \frac{5}{15}$

Θα σκεφτώ πως πήρα από το ένα κλάσμα στο αλγό στο (πράξη-αριθμό)

$$\frac{1}{3} = \frac{5}{15}$$

Θα εφαρμόσω τα χαστί γινόμενα

$$6) \frac{9}{18} = \frac{1}{2}$$

$$12 : 1 = 9 \times 2$$

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

για το σπίτι

$$7) \frac{4}{6} = \frac{\quad}{3}$$

$$8) \frac{4}{5} = \frac{\quad}{50}$$

$$9) \frac{15}{24} = \frac{5}{\quad}$$

$$10) \frac{3}{7} = \frac{\quad}{21}$$

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

τάξης

Άσκηση 4: Να αναπονήσεις τα κλάσματα
(Επίδειξη έναν αριθμό που διαφέρει και τους δύο αριθμούς,
ΚΟΙΝΟΣ ΔΙΕΡΕΤΗΣ) $\Delta_5 = 1, 5$ $\Delta_{10} = 1, 2, 5, 10$

$$a) \frac{5}{10} = \frac{1}{2}$$

Άσκησης

για το σπίτι

Να αναπονήσεις τα
κλάσματα 1

$$6) \frac{12}{15} = 7) \frac{2}{14} = 8) \frac{3}{6} = 9) \frac{7}{21} = 10) \frac{2}{10} =$$



Παρατήρηση

ΜΕΤΑ ΑΠΟ...	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΣΤΟ ΜΙΚΡΟ ΔΟΧΕΙΟ	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΣΤΟ ΜΕΓΑΛΟ ΔΟΧΕΙΟ
1 λεπτό	63 °C	29 °C
2 λεπτά	48 °C	21 °C
3 λεπτά	40 °C	23 °C
4 λεπτά	37 °C	24 °C
5 λεπτά	35 °C	25 °C

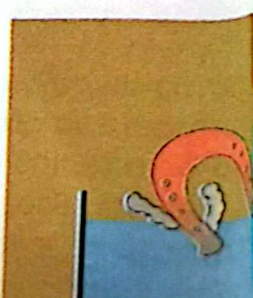
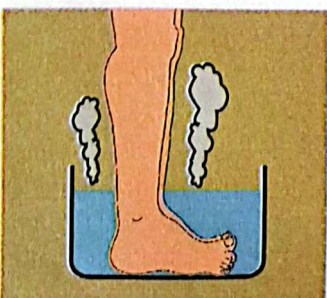
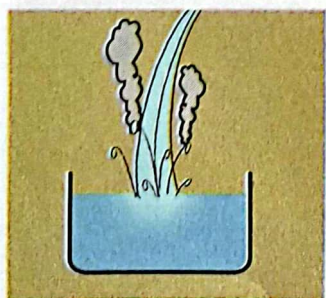
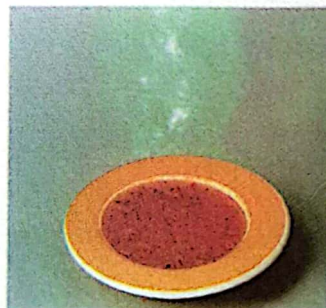
Συμπέρασμα

- ♦ στο μικρό δοχείο: Το νερό δίνει ενέργεια. Η θερμοκρασία του μειώνεται.
- ♦ στο μεγάλο δοχείο: Το νερό παίρνει ενέργεια. Η θερμοκρασία του αυξάνεται.



Συμπλήρωσε το συμπέρασμα χρησιμοποιώντας τις λέξεις: • ενέργεια • παίρνει • θερμοκρασία
Σημείωσε ξεχωριστά τι συμβαίνει στο μικρό και τι στο μεγάλο δοχείο.

Την **ενέργεια** που ρέει από ένα σώμα σε ένα άλλο λόγω της διαφορετικής τους θερμοκρασία μάζουμε **θερμότητα**. Παρατήρησε τις παρακάτω φωτογραφίες και σχεδίασε ένα βέλος που να ροή της θερμότητας.



4.

Γράψε τη διαφορά του **πορθμού** από τον **ισθμό**.

Ισθμός:

Στενή λωρίδα ξηράς που ενώνει 2 στεριές κ' χωρίζει 2 θαλάσσεις

Πορθμός:

Κομμάτι θαλάσσης που χωρίζει 2 ξηρές
1 < ενώνει δυο θαλάσσεις

14

5) Τι εννοούμε όταν λέμε ότι η Ελλάδα έχει πλούσιο οριζόντιο διαμελισμό;

Τετάρτη

4

Δεκεμβρίος

Μαθηματικά

Ασκήσεις τετράδιο

ΤΕ σελ 45: ασκ 3,
1^ο προβλ.

Φυσική

ΤΕ σελ 77

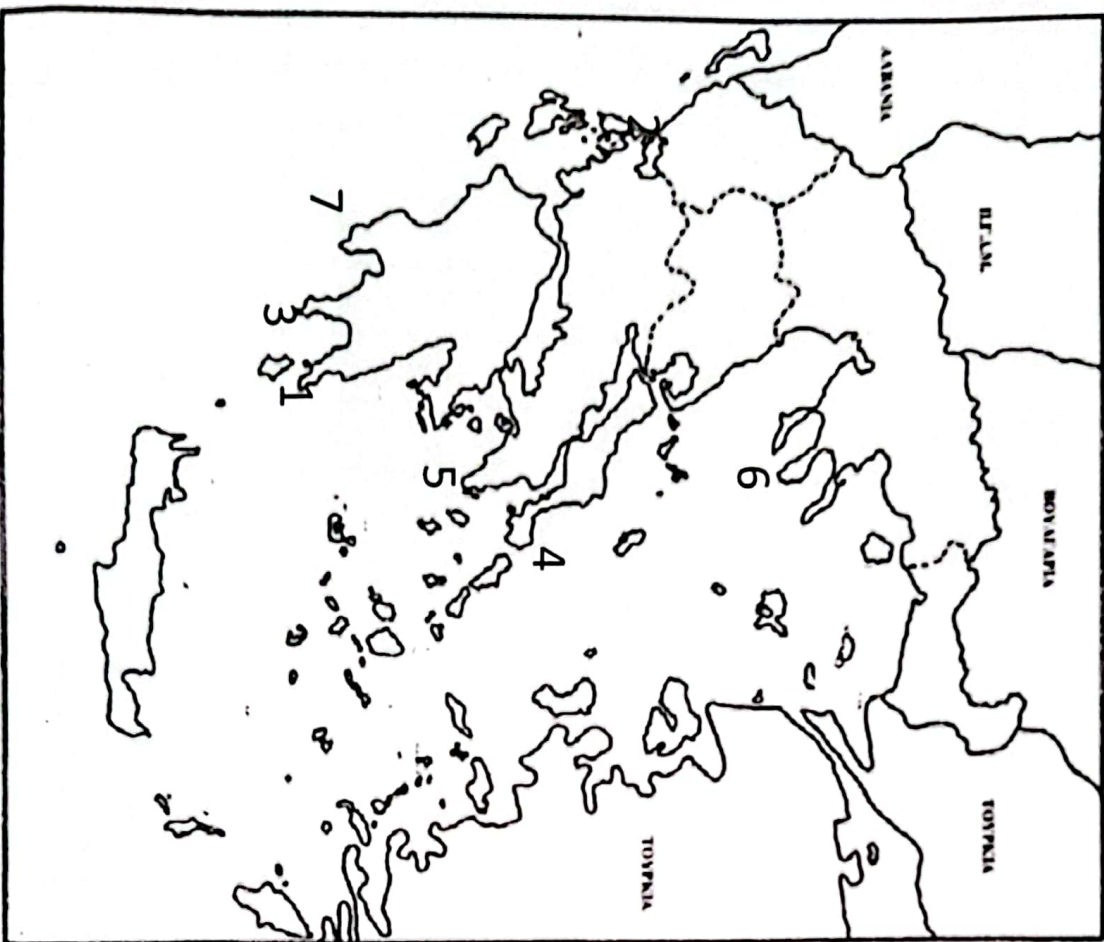
συμπληρωμα, ασκ 3, 4

Γεωγραφία

Ερωτήσεις ΤΕ κεφ 8

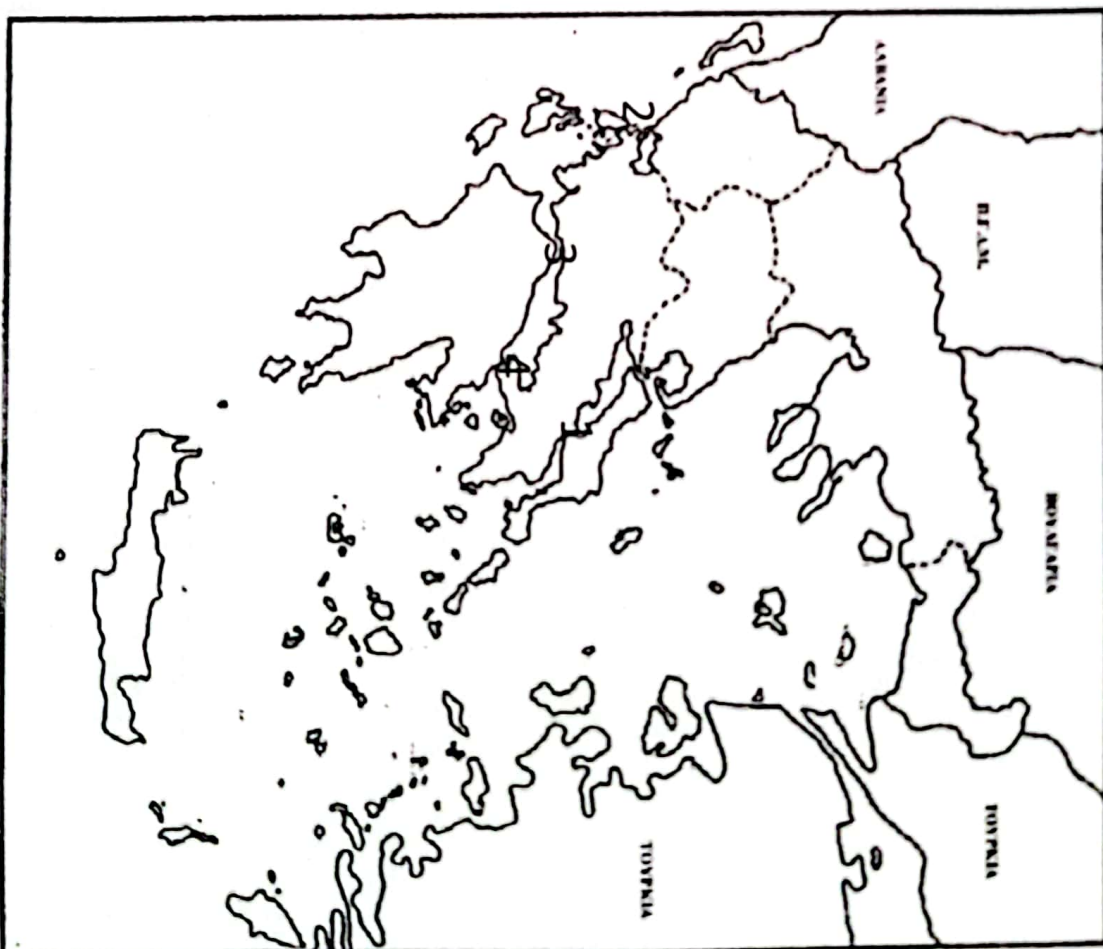
Test την επόμενη
φορά

3. Γράψω το όνομα κάθε ακρωτηρίου



- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____
- 5 _____
- 6 _____
- 7 _____

4. Γράψω το όνομα κάθε πορθμού και σημειώνω 1 ισθμό



- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 ΙΣΘΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ

Αρτέμης

Αρτέμης