

Τρίτη, 7 Νοεμβρίου 2023

Σημ: αύριο ηρόβες, μαθαίνω ΑΨΟΓΑ τον ρόλο μου.

Γλώσσα:

- ΜΕΛΕΤΗ Σημειώσεων: αριθμητικά
- αβκ. 5, 6 ελ 38-39 ΒΜ (πάνω στο ΒΜ)

Μαθηματικά: — (έχινε ΤΠΕ)

Θρησκευτικά: — (έχινε ανάλυση των κειμένων της εορτής)

Ονοματεπώνυμο:

Ημερομηνία:



Διαδρομές στην πόλη

Ας θυμηθούμε τα θηλυκά ιδιόκλιτα ουσιαστικά σε -ος:



	Ενικός αριθμός		Πληθυντικός αριθμός	
Ον.	η	διάμετρος	οι	διάμετροι
Γεν.	της	διαμέτρου	των	διαμέτρων
Αιτ.	τη	διάμετρο	τις	διαμέτρους
Κλ.	–	(διάμετρε)	–	(διάμετροι)

ο Τα ουσιαστικά αυτά έχουν τις ίδιες καταλήξεις με τα αρσενικά σε -ος.

2. Σχημάτισε φράσεις μεταφέροντας το δεύτερο ουσιαστικό στη γενική πληθυντικού.

η αμοιβή – η οδοντίατρος →
 το μήκος – η διάμετρος →
 ο μισθός – η φιλόλογος →
 η αγάπη – η σύντροφος →

3. Συμπλήρωσε τις προτάσεις, γράφοντας στον σωστό τύπο τα ουσιαστικά που βρίσκονται στην παρένθεση.

(λεωφόρος, είσοδος, έξοδος, περίμετρος, πάροδος, διαγώνιος,
 ασφαλτος, οδός, διάμετρος)

- ο Το μήκος αυτής της είναι 15 χλμ.
- ο Οι κινδύνου ενός αεροπλάνου βρίσκονται στη μέση περίπου του αεροσκάφους.
- ο Η δασκάλα είπε να υπολογίσουμε την του

Ονοματεπώνυμο:

Ημερομηνία:



Διαδρομές στην πόλη

Ας θυμηθούμε τα θηλυκά ιδιόκλιτα ουσιαστικά σε -ος:



	Ενικός αριθμός		Πληθυντικός αριθμός	
Ον.	η	διάμετρος	οι	διάμετροι
Γεν.	της	διαμέτρου	των	διαμέτρων
Αιτ.	τη	διάμετρο	τις	διαμέτρους
Κλ.	–	(διάμετρε)	–	(διάμετροι)

- ο Τα ουσιαστικά αυτά έχουν τις ίδιες καταλήξεις με τα αρσενικά σε -ος.
- ο Τα **οξύτονα** και τα **παροξύτονα** (δηλ. όσα τονίζονται στη λήγουσα ή στην παραλήγουσα αντίστοιχα) τονίζονται σε όλες τις πτώσεις όπου και στην ονομαστική ενικού, π.χ. η θαλαμηγός - της θαλαμηγού, η διχοτόμος - της διχοτόμου.
- ο Τα **προπαροξύτονα** στη γενική ενικού και πληθυντικού, όπως και στην αιτιατική πληθυντικού κατεβάζουν τον τόνο στην παραλήγουσα, π.χ. η είσοδος - της εισόδου - των εισόδων - τις εισόδους.

1. Σχημάτισε φράσεις μεταφέροντας το δεύτερο ουσιαστικό στη γενική ενικού.

η πανίδα - η Ήπειρος → ... η πανίδα **της Ηπείρου**
 ο πολιτισμός - η Αίγυπτος → ... ο πολιτισμός **της Αιγύπτου**
 ο εορτασμός - η επέτειος → ... ο εορτασμός **της επετείου**
 το μήκος - η λεωφόρος → ... το μήκος **της λεωφόρου**

οξύτονο τονίζεται στη λήγουσα (τελευταία συλλαβή)

π.χ. η θα-λα-μη-γός

παροξύτονο τονίζεται στην παραλήγουσα (προτελευταία συλλαβή)

π.χ. η λε-ω-φό-ρος

προπαροξύτονο τονίζεται στην προπαραλήγουσα (προ-προτελευταία συλλαβή)

π.χ. η ο-δο-ντί-α-τρος

2. Σχημάτισε φράσεις μεταφέροντας το δεύτερο ουσιαστικό στη γενική πληθυντικού.

η αμοιβή - η οδοντίατρος → η αμοιβή των οδοντιάτρων
 το μήκος - η διάμετρος → το μήκος των διαμέτρων
 ο μισθός - η φιλόλογος → ο μισθός των φιλόλογων
 η αγάπη - η σύντροφος → η αγάπη των συντρόφων

3. Συμπλήρωσε τις προτάσεις, γράφοντας στον σωστό τύπο τα ουσιαστικά που βρίσκονται στην παρένθεση.

(λεωφόρος, είσοδος, έξοδος, περίμετρος*, πάροδος*, διαγώνιος*,
 ασφαλτός, οδός, διάμετρος*)

- ο Το μήκος αυτής της λεωφόρου είναι 15 χλμ.
- ο Οι έξοδοι κινδύνου ενός αεροπλάνου βρίσκονται στη μέση περίπου του αεροσκάφους.
- ο Η δασκάλα είπε να υπολογίσουμε την διαγώνιο του τετραγώνου.
- ο Τα κλειδιά όλων των εισόδων του κτιρίου τα έχει ο θυρωρός.
- ο Η άσκηση ζητούσε να βρούμε τις περιμέτρους όλων των τριγώνων.
- ο Ζητώ την οδό Πανεπιστημίου. Μήπως ξέρετε πού είναι;
- ο Το καλοκαίρι η θερμοκρασία της ασφάλτου μεγαλώνει.
- ο Ο υπολογισμός της διαμέτρου του κύκλου των γεωμετρικών σχημάτων είναι εύκολος.
- ο Στο αρχαίο θέατρο υπήρχαν δύο εισοδοί, που ονομάζονταν πάροδοι.



περίμετρος = το άθροισμα των πλευρών ενός σχήματος

πάροδος = η είσοδος στο αρχαίο θέατρο

διαγώνιος = η ευθεία που συνδέει δύο γωνίες που δεν είναι διαδοχικές

διάμετρος = η ευθεία που ενώνει δύο σημεία σε έναν κύκλο και περνάει από το κέντρο του.



Υπόγειες διαδρομές



Πριν από 137 χρόνια κατασκευάστηκε στο Λονδίνο ο πρώτος υπόγειος σιδηρόδρομος του κόσμου. Άρχισε να λειτουργεί το 1863, με σκοπό να μεταφέρει επιβάτες από τα προάστια στην καρδιά της πόλης. Όμως, ο καπνός της ατμομηχανής έκανε το ταξίδι ιδιαίτερα επίπονο και προβληματικό. Ο καπνός ήταν αποπνικτικός και λέρωνε τους επιβάτες, αλλά το ταξίδι ήταν ταχύτερο και, παρ' όλα αυτά, πιο άνετο σε σύγκριση με άλλα μέσα μεταφοράς. Το 1890

κυκλοφόρησαν τα πρώτα ηλεκτρικά τρένα και το πρόβλημα περιορίστηκε. Το 1900 ακολούθησαν το παράδειγμα του Λονδίνου η Βουδαπέστη και το Παρίσι, όπου εκεί, για πρώτη φορά, ο υπόγειος σιδηρόδρομος ονομάστηκε «μετρό». Το 1904 λειτούργησε το μετρό της Νέας Υόρκης. Μία μία όλες οι μεγάλες πόλεις υιοθέτησαν το μετρό, αναγνωρίζοντας τα πλεονεκτήματα της υπόγειας μετακίνησης των επιβατών: ταχύτητα, ακρίβεια δρομολογίων, μείωση κυκλοφοριακού φόρτου.

Ξέρετε πότε άρχισαν οι συζητήσεις για την κατασκευή του μετρό στην Αθήνα; Το 1955! Όμως η κατασκευή άρχισε 38 χρόνια αργότερα, τα ξημερώματα της Δευτέρας 28 Ιουνίου 1993, όταν ένα μεγάλο φορτηγό διέσχισε αργά τους δρόμους της Αθήνας μεταφέροντας τα πρώτα τμήματα του γνωστού μετροπόντικα, βάρους άνω των 200 τόνων. Εβδομήντα οκτώ μήνες αργότερα ένα μεγάλο τμήμα του έργου ολοκληρώθηκε. Η Αθήνα δε θα είναι ποτέ πια η ίδια. Το μετρό θα δώσει λύσεις στο κυκλοφοριακό πρόβλημά της.

Το τρένο της Αθήνας λειτούργησε για πρώτη φορά το 1869. Τα εγκαίνια αποτέλεσαν το σημαντικότερο γεγονός της εποχής. Στις 28 Ιανουαρίου 2000 υποδεχτήκαμε το μετρό με τον ίδιο ενθουσιασμό.

Με το μετρό δύο νέες υπόγειες σιδηροδρομικές γραμμές συμπληρώνουν την παλιά γραμμή του Ηλεκτρικού (ΗΣΑΠ), που ενώνει την Κηφισιά με τον Πειραιά. Η γραμμή 2 ξεκινάει από τα Σεπόλια και, με ενδιάμεσους σταθμούς στην πλατεία Αττικής, στον σταθμό Λαρίσης, στο Μεταξουργείο, στην Ομόνοια και στο Πανεπιστήμιο, φτάνει στο Σύνταγμα. Η γραμμή 3 ξεκινάει από το Πεντάγωνο (Εθνική Άμυνα) και, με ενδιάμεσους σταθμούς στη λεωφόρο Κατεχάκη, στην Πανόρμου, στους Αμπελοκήπους, στο Μέγαρο Μουσικής και στον Ευαγγελισμό, φτάνει επίσης στο Σύνταγμα.

περιοδικό «Ερευνητές», Η Καθημερινή, 6/2/00 (διασκευή)

η ζωή στην πόλη



1. Απαντήστε στις παρακάτω ερωτήσεις:

- Πότε και πού κατασκευάστηκε ο πρώτος υπόγειος σιδηρόδρομος στον κόσμο; **1863, Λονδίνο**
- Πότε έγινε η αρχή για το μετρό της Αθήνας; **συζητήσεις 1955, εργασίες 1993**
- Πότε ολοκληρώθηκε ένα μεγάλο τμήμα του έργου; **2000**
- Πόσες γραμμές υπάρχουν τώρα συνολικά; **τρεις γραμμές: M1, M2, M3**
- Πόσος χρόνος πέρασε από τότε που πρωτοσυζητήθηκε το έργο μέχρι τα εγκαίνιά του; Συζητήστε στην τάξη γιατί νομίζετε ότι καθυστέρησε τόσο.

45 χρόνια. Λόγοι: α) χρόνος σχεδιασμού, β) τεχνολογία, γ) αρχαιολογικά ευρήματα, δ) πυκνοκατοικημένη πόλη



2. Στο άρθρο υπάρχουν πολλοί αριθμοί γραμμένοι ως ψηφία. Μπορείτε να τους γράψετε με λέξεις (απόλυτα αριθμητικά);

137	εκατόν τριάντα επτά
1863	χίλια οχτακόσια εξήντα τρία
1900	χίλια εννιακόσια
1955	χίλια εννιακόσια πενήντα πέντε
200	διακόσια
28	είκοσι οκτώ



Όπως ξέρουμε, τα αριθμητικά επίθετα τα χωρίζουμε σε απόλυτα, τακτικά, πολλαπλασιαστικά και αναλογικά. Απόλυτα είναι αυτά που φανερώνουν πόσα είναι κάποια πράγματα ή πόσοι είναι κάποιοι άνθρωποι (δύο, τρία...). Τακτικά είναι εκείνα που δείχνουν σε ποια σειρά βρίσκεται κάτι ή κάποιος (δεύτερος, τρίτος...). Τα πολλαπλασιαστικά φανερώνουν από πόσα μέρη αποτελείται κάτι (διπλός, τριπλός...) και τα αναλογικά πόσες φορές κάτι είναι μεγαλύτερο από ένα άλλο (διπλάσιος, τριπλάσιος...).



3. Βρείτε τα αριθμητικά επίθετα που αντιστοιχούν στους παρακάτω αριθμούς και γράψτε τα και στα τρία τους γένη:

	απόλυτα	τακτικά	πολλ/στικά	αναλογικά
6	έξι	έκτος	εξαπλός	εξαπλάσιος
7	επτά	έβδομος, -η, -ο	επταπλός, -ή, -ό	επταπλάσιος, -ια, -ιο
9	εννιά - εννέα	ένατος, -η, -ο	εννιαπλός, -ή, -ό	εννιαπλάσιος, -ια, -ιο
20	είκοσι	εικοστός, -ή, -ό	εικοσαπλός, -ή, -ό	εικοσαπλάσιος, -ια, -ιο

ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ → Είναι λέξεις που φανερώνουν αριθμούς. Χρησιμοποιούμε τα αριθμητικά για να δείξουμε ποσότητα, σειρά, ή για να δηλώσουμε από πόσα μέρη αποτελείται κάτι, πόσες φορές μεγαλύτερο είναι από κάτι άλλο ή για να αναφερθούμε σε μονάδες που αποτελούν ένα σύνολο. Τα αριθμητικά μπορεί να είναι:

Αριθμητικά επίθετα

τέσσερα πιάτα

τρίτος γύρος

Αριθμητικά ουσιαστικά

μια δωδεκάδα αυγά

καμιά εικοσαριά άτομα

Τα **απόλυτα αριθμητικά** φανερώνουν ορισμένο **αριθμό** από πρόσωπα, ζώα, πράγματα. Τα χρησιμοποιούμε για να δηλώσουμε **ποσότητα, χρόνο, απόσταση, μέγεθος**.



Εσύ είσαι μισό μέτρο
και **τρία** εκατοστά,
ενώ εγώ είμαι **ένα**
μέτρο και **τριάντα**
τέσσερα εκατοστά.
Α! Και φοράω
παπούτσι νούμερο
τριάντα **εφτά**.



Σουφλέ με τέσσερα τυριά

Υλικά:

έξι πατάτες

τέσσερα αυγά

μισό λίτρο γάλα

τέσσερις φέτες μπέικον

πενήντα γραμμάρια παρμεζάνα

εκατόν **πενήντα** γραμμάρια φέτα

εκατό γραμμάρια κασέρι

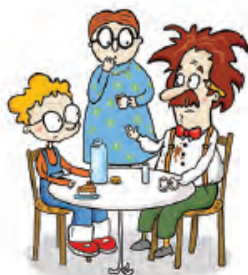
εβδομήντα γραμμάρια γραβιέρα

- Τα **απόλυτα αριθμητικά μέχρι το είκοσι** γράφονται **ως μία λέξη**: *δεκαέξι, δεκαεφτά. Από το είκοσι ένα και πάνω γράφονται ως **ξεχωριστές λέξεις**: σαράντα οκτώ, τέσσερις χιλιάδες πεντακόσια ενενήντα εννέα.*

Σχηματίζω λέξεις

92

Τακτικά αριθμητικά



- Κυρία μου, τι τα φοράτε τα γυαλιά, αφού δε βλέπετε πού πάτε; Την πρώτη φορά με πατήσατε, τη δεύτερη φορά πέσατε ολόκληρη επάνω μου, την τρίτη φορά με ξενυχιάσατε, την τέταρτη καθίσατε πάνω στο καπέλο μου και τώρα χύσατε ένα ολόκληρο φλιτζάνι καφέ στο καινούριο μου πουκάμισο.
- Ω! Με συγχωρείτε, καλέ μου κύριε. Είναι η πρώτη μέρα που αναγκάζομαι να φορέσω γυαλιά και δεν τα έχω συνηθίσει.
- Τότε, ρίξτε να πάτε καλύτερα στο σπίτι σας και να κυκλοφορήσετε έξω ξανά την εκατοστή ημέρα...

Τα τακτικά αριθμητικά δηλώνουν τη θέση που παίρνει κάποιος ή κάτι σε μια σειρά.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΛΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑΚΤΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ

	Απόλυτα αριθμητικά	Τακτικά αριθμητικά
1	ένας	πρώτος
2	δύο/δυο	δεύτερος
3	τρεις	τρίτος
4	τέσσερις	τέταρτος
5	πέντε	πέμπτος
6	έξι	έκτος
7	επτά/εφτά	έβδομος
8	οκτώ/οχτώ	όγδοος
9	εννέα/εννιά	ένατος
10	δέκα	δέκατος
11	ένδεκα/έντεκα	ενδέκατος
12	δώδεκα	δωδέκατος
13	δεκατρείς	δέκατος τρίτος
14	δεκατέσσερις	δέκατος τέταρτος
15	δεκαπέντε	δέκατος πέμπτος
16	δεκαέξι/δεκάξι	δέκατος έκτος
17	δεκαεπτά/δεκαεφτά	δέκατος έβδομος
18	δεκαοκτώ/δεκαοχτώ	δέκατος όγδοος
19	δεκαεννέα/δεκαεννιά	δέκατος ένατος
20	είκοσι	εικοστός
21	είκοσι ένας	εικοστός πρώτος
22	είκοσι δύο	εικοστός δεύτερος

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Μετρώ, δηλώνω ποσότητα και σειρά

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΛΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑΚΤΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ		
	Απόλυτα αριθμητικά	Τακτικά αριθμητικά
30	τριάντα	τριακοστός
40	σαράντα	τεσσαρακοστός
50	πενήντα	πεντηκοστός
60	εξήντα	εξηκοστός
70	εβδομήντα	εβδομηκοστός
80	ογδόντα	ογδοηκοστός
90	ενενήντα	ενενηκοστός
100	εκατόν/εκατό	εκατοστός
101	εκατόν ένας	εκατοστός πρώτος
200	διακόσιοι	διακοσιοστός
300	τριακόσιοι	τριακοσιοστός
400	τετρακόσιοι	τετρακοσιοστός
500	πεντακόσιοι	πεντακοσιοστός
600	εξακόσιοι	εξακοσιοστός
700	επτακόσιοι/εφτακόσιοι	επτακοσιοστός
800	οκτακόσιοι/οχτακόσιοι	οκτακοσιοστός
900	εννιακόσιοι	εννιακοσιοστός
1.000	χίλιοι	χιλιοστός
2.000	δύο χιλιάδες	δισχιλιοστός
3.000	τρεις χιλιάδες	τρισχιλιοστός
10.000	δέκα χιλιάδες	δεκακισχιλιοστός
1.000.000	ένα εκατομμύριο	εκατομμυριοστός
1.000.000.000	ένα δισεκατομμύριο	δισεκατομμυριοστός



Παρατηρώ ότι τα αριθμητικά που είναι με πλάγια γράμματα κλίνονται!

- Τα τακτικά αριθμητικά από το δέκατος τρίτος και μετά γράφονται ως **ξεχωριστές λέξεις**: δέκατος τρίτος, εικοστός πέμπτος.

9.3 Πολλαπλασιαστικά αριθμητικά



Με τα **διπλά** γλυκά και τους **διπλούς** μεζέδες, σίγουρα χρειάζεσαι **διπλή** πόρτα και **διπλό** κρεβάτι στο σπίτι σου. Με τόσα κιλά που έβαλες θα πρέπει τώρα να καταβάλεις **πολλαπλές** προσπάθειες για να αδυνατίσεις.

Τα **ποηληπλασιαστικά αριθμητικά** φανερώνουν από πόσα μέρη αποτελείται κάτι και λήγουν σε **-πλός**.

Ποηληπλασιαστικά αριθμητικά είναι τα: απλός, διπλός, τριπλός, τετραπλός, πενταπλός, εκατονταπλός, ποηληπλός κτλ.



Κλίνονται όπως τα επίθετα σε **-ος, -η, -ο**

9.4 Αναλογικά αριθμητικά



Φέτος τρως **διπλάσιες** μερίδες γλυκό και **τριπλάσιους** μεζέδες από πέρσι. Σίγουρα θα χρειάζεσαι και **διπλάσιο** μέγεθος παντελόνι για να σε χωρέσει. Με τόσα κιλά, όμως, που έβαλες θα πρέπει τώρα να καταβάλεις **πενταπλάσιες** προσπάθειες για να αδυνατίσεις.

Τα **αναλογικά αριθμητικά** δηλώνουν πόσες φορές μεγαλύτερο είναι κάτι και λήγουν σε **-πλιάσιος**.

Αναλογικά αριθμητικά είναι τα: διπλιάσιος, τριπλιάσιος, τετραπλιάσιος, πενταπλιάσιος, εκατονταπλιάσιος, ποηληπλιάσιος κτλ.



Κλίνονται όπως τα επίθετα σε **-ος, -η, -ο** (βλ. ενότητα 7.1).



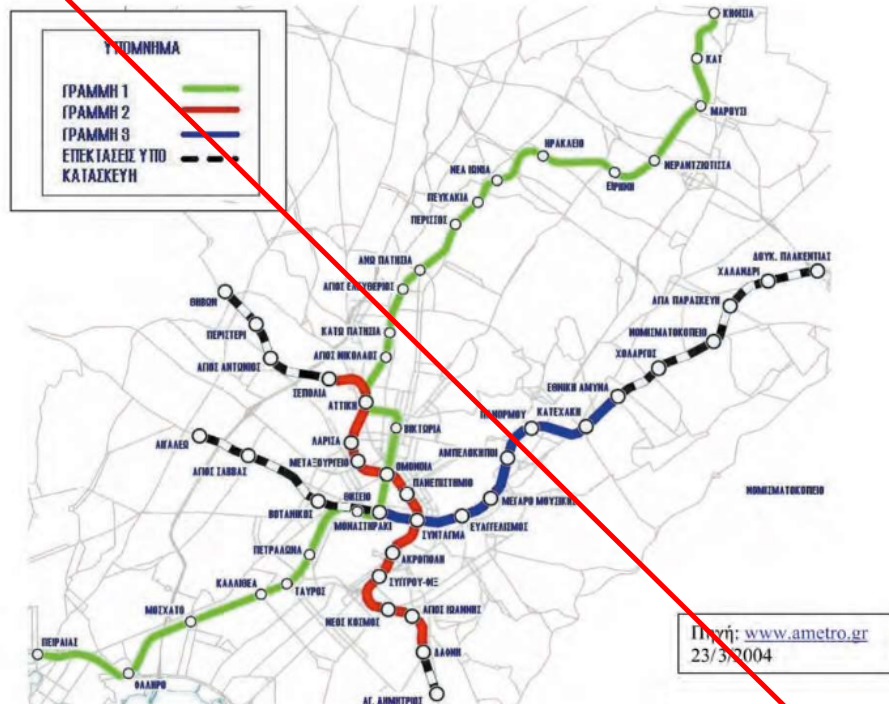
Τι θα θυμάμαι για... τα αριθμητικά

Τα αριθμητικά φανερώνουν αριθμούς. Υπάρχουν πέντε κατηγορίες αριθμητικών:

1. Απόλυτα (δηλώνουν ποσότητα), π.χ. *τρία*
2. Τακτικά (δηλώνουν σειρά), π.χ. *τρίτος*
3. Πολλαπλασιαστικά (δηλώνουν από πόσα μέρη αποτελείται κάτι), π.χ. *τριπλός*
4. Αναλογικά (δηλώνουν πόσες φορές μεγαλύτερο είναι από κάτι άλλο), π.χ. *τριπλάσιος*



4. Το προηγούμενο άρθρο είναι γραμμένο στις 6/2/2000. Δείτε τώρα τον χάρτη που ακολουθεί. Κοιτάξτε την ημερομηνία και βρείτε πόσος χρόνος έχει περάσει.



Σίγουρα τώρα που διαβάζετε το βιβλίο θα έχουν προστεθεί καινούριοι σταθμοί. Ίσως και καινούριες γραμμές. Βρείτε έναν χάρτη του μετρό και ελέγξτε τις αλλαγές. Μπορείτε να επισκεφθείτε και την ηλεκτρονική διεύθυνση www.ametro.gr, όπου υπάρχουν όλες οι πληροφορίες που θέλετε.



5. Η εταιρεία Αττικό Μετρό και το Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών δίνουν οδηγίες στα παιδιά που χρησιμοποιούν το μετρό:

- Ορι67. ενε67*
- Όταν χρησιμοποιείτε τις κυλιόμενες σκάλες, **προσεξτε**: τα λυμένα κορδόνια των παπουτσιών, τα φαρδιά ρούχα και τα κασκόλ μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα μέρη της σκάλας. **κοιτάξτε** εμπρός, **παρατηρήστε** την κατεύθυνση της σκάλας προτού κάνετε το πρώτο βήμα και ποτέ **μην** τη χρησιμοποιείτε αντίθετα με την κατεύθυνση προς την οποία κινείται. Όταν τη χρησιμοποιείτε, **επικεντρώστε** **κρατάτε** το χέρι αυτού που σας συνοδεύει. Αν είστε μόνος, **κρατάτε** **κρατιόμασζε**.
- προδέρχουμε, κοιτάζουμε, παρατηρούμε, κάνουμε, κρατάμε, κρατιόμασζε, κρατιόμασζε, κρατιόμασζε*

38

Τώρα

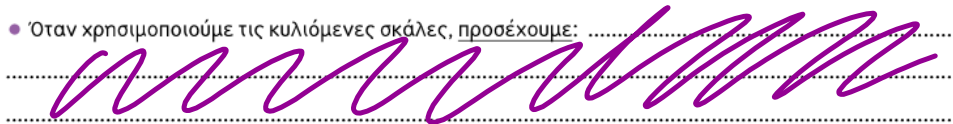


από τη μαύρη ταινία που κινείται. **Μη σκαρφαλώσετε** ποτέ επάνω σε αυτή την ταινία για να παίξετε.

- Όταν περιμένετε το τρένο στις αποβάθρες, **κατευθυνθείτε** εκεί όπου δεν υπάρχει πολύς κόσμος μαζεμένος και **να στέκεστε** πάντοτε πίσω από τη διαχωριστική γραμμή του δαπέδου.
- Όταν ακούσετε την κόρνα του τρένου να ηχεί, σημαίνει ότι το τρένο μπαίνει στον σταθμό. Μόλις σταματήσει εντελώς στην αποβάθρα και ανοίξουν οι πόρτες, **μη βιαστείτε** να μπειτε μέσα. **Περιμένετε** πρώτα να αποβιβάσουν αυτοί που το επιθυμούν και κατόπιν μπορείτε με άνεση να μπειτε και εσείς στο βαγόνι. Αν ακουστεί ο χαρακτηριστικός ήχος που σημαίνει ότι κλείνουν οι πόρτες και δεν έχετε μπει στο τρένο, **απομακρυνθείτε** από αυτό και **μην προσπαθήσετε** να το προλάβετε τρέχοντας. Αφού μπειτε στο βαγόνι, **προχωρήστε** προς το κέντρο και **αφήστε** χώρο για τους υπόλοιπους επιβάτες. Αν δεν καθίσετε, **κρατηθείτε** από το χέρι του συνοδού σας ή από τις σταθερές χειρολαβές στις πλάτες των καθισμάτων. **Μη στηρίζετε** στις πόρτες και **απομακρυνθείτε** από αυτές όταν κλείνουν.
- Σε περίπτωση που χωριστείτε από τον συνοδό σας ή χρειάζεστε καθοδήγηση, **ζητήστε** βοήθεια από τον Υπεύθυνο Σταθμού, τον Εκδότη Εισιτηρίων ή το Προσωπικό Ασφαλείας και Ελέγχου.

Ξαναγράψτε το κείμενο στο τετράδιό σας βάζοντας τα μαυρισμένα ρήματα στην οριστική ενε-
στώτα και βάζοντας, όπου χρειάζεται, ορισμένα ρήματα στο α' πρόσωπο πληθυντικού, όπως στο πα-
ράδειγμα:

- Όταν χρησιμοποιούμε τις κυλιόμενες σκάλες, προσέχουμε:



6. Στα κείμενα με οδηγίες, όπως το παραπάνω, βρίσκουμε πολλά **επιρρήματα** που μας φανερώνουν **πότε** γίνεται κάτι, **πού** γίνεται και με **ποιον τρόπο** γίνεται. Ανακαλύψτε τα και γράψτε τα στη σωστή θέση στον πίνακα που ακολουθεί:

πότε	πού	με ποιον τρόπο
πρώτα	εμπρός	αντίθετα

