

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΓΛΩΣΣΑΣ 19-05-2022

3. • [...] Με τη βοήθεια του πίνακα, αλλά και βρίσκοντας τα συνθετικά, μπορείτε να εξηγήσετε τις επόμενες λέξεις και φράσεις από τη γεωμετρία;

- ομόκεντροι κύκλοι** ⇒ ομο + κέντρο, κύκλοι = οι κύκλοι που έχουν το ίδιο κέντρο.
- διχοτόμος μιας γωνίας** ⇒ διχο + τόμος = η ευθεία που ξεκινά από την κορυφή μιας γωνίας και την τέμνει, τη χωρίζει σε δύο ίσα μέρη.
- ισόπλευρο τρίγωνο** ⇒ ίσο + πλευρές, τρίγωνο = το τρίγωνο που έχει και τις τρεις πλευρές του ίσες.
- οξυγώνιο τρίγωνο** ⇒ οξύ (= μυτερό) + γωνία, τρίγωνο = το τρίγωνο που έχει όλες τις γωνίες του οξείες (μικρότερες από 90°).
- τετράπλευρο σχήμα** ⇒ τετρα (< τετράδα) + πλευρά = το σχήμα που έχει τέσσερις πλευρές.

• Εξηγήστε με παρόμοιο τρόπο στο τετράδιό σας τις λέξεις: **περίμετρος, συμμετρία, διάμετρος.**

- περίμετρος** ⇒ περί + μέτρο = η γραμμή που περιβάλλει ένα σχήμα.
- συμμετρία** ⇒ συν + μέτρο = ο χωρισμός και η τοποθέτηση των τμημάτων που αποτελούν ένα σύνολο με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι μεταξύ τους ακριβώς ίσα. (Για παράδειγμα, αν χωρίσουμε μια γέφυρα στη μέση, πρέπει να υπάρχει συμμετρία των δύο τμημάτων σε μήκος, πλάτος, πάχος, στηρίγματα κτλ.)
- διάμετρος** ⇒ διά + μέτρο = το ευθύγραμμο τμήμα που περνά από το κέντρο του κύκλου και ενώνει δύο σημεία της περιφέρειάς του.

4. Στο παρακάτω κείμενο γράψτε τα ρήματα στο σωστό τύπο. Προσέξτε πότε θα βάλετε λ ή λλ.

επιβάλλει, καταβάλλουν, προσβάλλουν, έχουν μεταβάλει, έχουν συμβάλει, υπερβάλλουν, παραβάλλουν.

ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

3. Να γράψετε με μια λέξη τα παρακάτω αριθμητικά:

μιάμιση ώρα, ενάμισι κιλό κόλλα, δύομισι μέτρα σκοινί, ενάμισης τόνος, τρεισήμισι κόλλες χαρτί, τριάμισι μέτρα χαρτί, τεσσερισήμισι ώρες, τεσσεράμισι κιλά μήλα.

7. Διαβάστε προσεκτικά το κείμενο. Υπογραμμίστε τις προτάσεις που δείχνουν τον τρόπο κατασκευής μιας φιγούρας Καραγκιόζη. Τέλος, αριθμήστε τες και γράψτε τες σε μορφή οδηγιών:

- 1_η Ζωγραφίζουμε πάνω σ' ένα χαρτόνι τη μορφή της φιγούρας.
- 2_η Παίρνουμε ένα ψαλίδι και κόβουμε τη φιγούρα γύρω γύρω.
- 3_η Αφαιρούμε από το εσωτερικό της φιγούρας τα μέρη που θέλουμε να τα διαπερνάει το φως. Συνήθως τα μέρη που αφαιρούμε είναι γύρω από το μάτι, το εσωτερικό του φρυδιού, το εσωτερικό του αυτιού, τα κουμπιά.
- 4_η Αφαιρούμε κομμάτια χαρτονιού για να φτιάξουμε τσέπες, μαλλιά, καπέλα, γιλέκο κτλ.
- 5_η Κεντάμε τη φιγούρα μας.
- 6_η Κολλάμε και στις δύο πλευρές ένα ρυζόχαρτο.
- 7_η Με διάφορα μαρκαδοράκια ζωγραφίζουμε ανάλογα. Στο αυτί βάζουμε κόκκινο, στα φρύδια καφέ, στα κενά που φανερώνουν τις τσέπες κίτρινο.
- 8_η Κάνουμε με τις κόπιτσες τη σύνδεση των μερών της φιγούρας.
- 9_η Καρφώνουμε – με πινέζες ή καρφτισάκια – στο ύψος του ώμου ένα ξύλινο πηχάκι.

- 1_η Ζωγραφίστε πάνω σ' ένα χαρτόνι τη μορφή της φιγούρας.
- 2_η Πάρτε ένα ψαλίδι και κόψτε τη φιγούρα γύρω γύρω.
- 3_η Αφαιρέστε από το εσωτερικό της φιγούρας τα μέρη που θέλετε να τα διαπερνάει το φως (π.χ. μάτι, φρύδι, αυτί, κουμπιά).
- 4_η Αφαιρέστε κομμάτια χαρτονιού για να φτιάξετε τσέπες, μαλλιά, καπέλο, γιλέκο κτλ.
- 5_η Κεντήστε τη φιγούρα σας.
- 6_η Κολλήστε και στις δυο πλευρές ένα ρυζόχαρτο.
- 7_η Με διάφορα μαρκαδοράκια ζωγραφίστε ανάλογα. Βάλτε στο αυτί κόκκινο, στα φρύδια καφέ, στα κενά που φανερώνουν τις τσέπες κίτρινο.
- 8_η Κάντε με τις κόπιτσες τη σύνδεση των μερών της φιγούρας.
- 9_η Καρφώστε – με πινέζες ή καρφτισάκια – στο ύψος του ώμου ένα ξύλινο πηχάκι.

8. Μετατρέψτε τις προτάσεις από την ενεργητική σύνταξη σε παθητική.

Η μορφή της φιγούρας ζωγραφίζεται πάνω σ' ένα χαρτόνι.

Οι δυο πλευρές καλύπτονται με ρυζόχαρτο και ζωγραφίζονται ανάλογα.

Αφαιρούνται από το εσωτερικό της φιγούρας τα μέρη που διαπερνούνται από το φως.

Τα μέρη της φιγούρας συνδέονται με κόπιτσες.