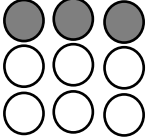
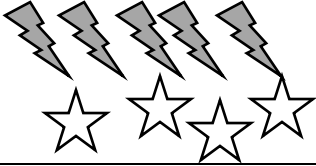
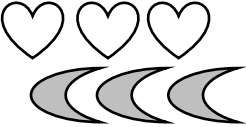
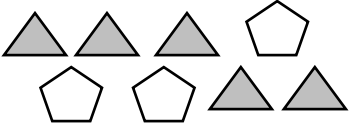


Μαθηματικά Στ τάξη - Ενότητα 7.1 Αξιολόγηση (Λόγοι)

Όνοματεπώνυμο: Τάξη: Ημερομηνία:.....

1. Συμπλήρωσε τον πίνακα που ακολουθεί.

Εικόνα	Λεκτική έκφραση	Σύμβολα με τρεις τρόπους
	Τρεις γκριζοί κύκλοι προς έξι άσπρους κύκλους	
		
		
	Τρίγωνα προς το σύνολο των σχημάτων	

2. Στην Στ τάξη ενός σχολείου ο λόγος αγοριών προς τα κορίτσια είναι 4:5.

Σημειώστε Σωστό ή Λάθος στις ακόλουθες προτάσεις:

- Τα αγόρια είναι περισσότερα από τα κορίτσια.
- Λιγότερα από τα μισά παιδιά της τάξης είναι κορίτσια.
- Αν η τάξη είχε 18 παιδιά τα αγόρια θα ήταν 10.
- Αν η τάξη είχε 18 παιδιά τα κορίτσια θα ήταν 10.
- Κάθε 4 κορίτσια στην τάξη υπάρχουν και 5 αγόρια.
- Τα $\frac{20}{36}$ του συνόλου των μαθητών είναι κορίτσια.
- Αν η τάξη είχε 25 κορίτσια, τα αγόρια θα ήταν 20.
- Αν η τάξη είχε 16 αγόρια θα είχε και 30 κορίτσια

3. Παρατήρησε τα σχήματα και γράψε τους λόγους ή τις προτάσεις που ταιριάζουν.



- Αστέρια προς το αστραπές →
- Καρδίες προς το σύνολο των σχημάτων →
- Καρδίες προς πολύγωνα →
- → 1 : 1
- → 2 : 3
- → 3 : 10

4. Στην έρευνα για τον πληθυσμό μιας χώρας στην πόλη Α κατοικούσαν 150 000 άτομα σε μία έκταση 250km². Στην Β πόλη που είχε έκταση 100 km² ζούσαν 40 000 άνθρωποι. Ο Βάσος θέλει να μετακομίσει στην πιο αραιοκατοικημένη από τις δύο πόλεις. Πού πρέπει να πάει;

5. Ο Κώστας βρίσκεται στην υπεραγορά μπροστά από δύο προσφορές. Το Α προϊόν πωλείται προς €4,20 η συσκευασία των 3κιλών και το Β προϊόν που είναι σε πακέτο των 1500γρ. στοιχίζει €2,10. Ποια είναι η πιο οικονομική προσφορά;
