1. (αʹ) Να γράψετε δύο ισοδύναμα κλάσματα.

.................................................................................................

(βʹ) Να εξετάσετε αν τα κλάσματα

7/8 και 21/32 είναι ισοδύναμα.

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

(γʹ) Να εξετάσετε αν τα κλάσματα 7/8 και 63/72 είναι ισοδύναμα.

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

2. (αʹ) Να μετατρέψετε το κλάσμα ¾ σε ισοδύναμο του με παρανομαστή το 36.

.................................................................................................

(βʹ) Να μετατρέψετε το κλάσμα 42/24

σε ισοδύναμο του με παρανομαστή το 8.

.................................................................................................

3. Να απλοποιήσετε το κλάσμα 28/35 ώστε να προκύψει ανάγωγο κλάσμα.

.................................................................................................

4. Να μετατρέψετε τα κλάσματα

2/5, 3/2 και 3/20 σε ομώνυμα.

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

5. Να συγκρίνετε τα κλάσματα

7/12 και 5/16

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

6. Να συγκρίνετε τα κλάσματα

7/12 και 7/16.

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

7. Να τοποθετήσετε στην ευθεία των αριθμών τα κλάσματα

2/3,3/3,5/3,6/3 και 8/3.

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

8. Να βρείτε ένα κλάσμα μεγαλύτερο του 3/5 και μικρότερο του 4/5.

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................

.................................................................................................