**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΣΤ’ – ΕΝΟΤΗΤΑ 8**

**ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ**

**Όνομα:...................................................................................................................................**

**Α. Να βρείτε το αποτέλεσμα στις πιο κατω πράξεις:**

1) 4$ ⦁ \frac{7}{8}$ =

2) τα $\frac{3}{4}$ του 6 =

3)$ $ $\frac{7}{9}$ ⦁ 15 =

4) τα $\frac{4}{5}$ των $\frac{3}{8}$ =

5) 5 ⦁ 1$\frac{4}{10}$ =

6) 2$\frac{1}{3}$ ⦁ 1$\frac{2}{7}$ =

7) 3$\frac{1}{5}$ ⦁ 1$\frac{2}{8}$ =

8) 1 – ($\frac{4}{5}$ ⦁ $\frac{2}{3}$) =

9) $\frac{3}{12}$ ⦁ $\frac{4}{8}$ ⦁ $\frac{2}{3}$ =

10) 2$\frac{2}{3}$ ⦁ 1$\frac{1}{2}$ ⦁ $\frac{5}{12}$

**Β. ΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ**

α) Κρατούσα €120. Έδωσα τα $\frac{3}{5}$ των μισών μου χρημάτων για ψώνια. Πόσα χρήματα μου έμειναν;

Απ..........................................................................................................................................

β) Αγόρασα 8 συσκευασίες αναψυκτικών προς €3$\frac{3}{4}$ την καθεμιά. Πόσα ρέστα πήρα, αν έδωσα στο ταμείο €50;

Απ..........................................................................................................................................

γ) Η κ. Ρίτα είχε 4 μπουκάλια που το καθένα είχε $\frac{4}{5}$ L λάδι. Της έδωσε και ο Σάββας ένα μεγάλο δοχείο με 5$\frac{1}{2}$ L λάδι. Κατανάλωσε μέχρι τώρα 4$\frac{3}{4}$ L. Πόσο λάδι έχει ακόμη στην αποθήκη της;

Απ..........................................................................................................................................

δ) Αγόρασα 2$\frac{1}{2}$ kg μήλα προς €$\frac{9}{10}$ το κιλό. Αν πήρα ρέστα €7$\frac{3}{4}$, πόσα χρήματα έδωσα στο ταμείο;

Απ..........................................................................................................................................