*Αγαπημένα μας παιδιά !Προσπαθήστε να γράψετε τις λύσεις των προβλημάτων με επιμέλεια στο τετράδιο Μαθηματικών.*

*ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ*

1)Ένας έμπορος είχε ένα τόπι μεταξωτού υφάσματος μήκους 25 μ. Από αυτό πούλησε ένα κομμάτι με μήκος 6 $\frac{1}{2}$ μ. και ένα κομμάτι με μήκος 1$\frac{3}{5}$μ. λιγότερο από το πρώτο. Πόσα μέτρα ύφασμα έμειναν στο τόπι;

 2)Ο Μιχάλης είχε 80 € και ήθελε να αγοράσει ένα παιχνίδι με 25$\frac{2}{4}$ €,δύο ίδια παντελόνια με 22 $\frac{1}{5}$€ το καθένα και μια μπλούζα με 8$\frac{1}{10}$€ .Μπορεί να τα αγοράσει και αν μπορεί πόσα € θα του περισσέψουν;

 3) Ο Αναστάσης ταξίδευε από την Αθήνα για τα Ιωάννινα. Φτάνοντας στην Αμφιλοχία είχε διανύσει τα 292 χμ.,που αποτελούν τα$\frac{4}{6}$ της διαδρομής. Πόσα χμ. είναι η απόσταση από την Αθήνα μέχρι τα Ιωάννινα;(**Να λυθεί με αναγωγή στην κλασματική μονάδα**)

4)Απαντώ με **Σ**(σωστό) ή **Λ**(λάθος)

Α.(……..) Η εξίσωση Χ:5=14 έχει λύση Χ=14∙5

Β.(………)Η εξίσωση Χ:7=14 έχει λύση χ=2

Γ.(…..….)Οι εξισώσεις Χ:4=12 και Ψ:5=13 έχουν την ίδια λύση

Δ.(………)Η σχέση Χ:5 είναι εξίσωση με έναν άγνωστο

Ε.(……..) Στην εξίσωση 12:Χ=5 ο άγνωστος Χ είναι ο διαιρετέος

5)Από τα χρήματα που είχε η Άννα στο πορτοφόλι της πλήρωσε 16,5€ για ένα CD και 18,2€ για ένα βιβλίο. Αν του περίσσεψαν 15,3€,υπολόγισε πόσα χρήματα είχε αρχικά στο πορτοφόλι του.(**να λυθεί με εξίσωση**)

6)Δημιουργώ με απλοποίηση ισοδύναμα κλάσματα(προσπάθησε να βρεις το ανάγωγο):

$\frac{12}{18}$**= ,**$ \frac{27}{36}$**= ,**$ \frac{45}{60}$**= ,**$ \frac{18}{24}$**=**

7**)**Ένας ζαχαροπλάστης παρασκεύασε 84 μπακλαβαδάκια και 126 πάστες.Πόσα **το πολύ** όμοια ταψάκια μπορεί να φτιάξει; Πόσα γλυκά από κάθε είδος θα έχει το κάθε ταψάκι;ΜΚΔ

8)Οι μαθητές ενός τμήματος της ΣΤ’ τάξης όταν σχηματίζουν **δυάδες,τριάδες,τετράδες και πεντάδες πάντα περισσεύουν 2 .**Πόσους ,**το λιγότερο ,**μαθητές έχει το τμήμα αυτό;(ΕΚΠ)