Η μητέρα της Άννας ξεκίνησε για ψώνια. Στο πρώτο κατάστημα που επισκέφτηκε ξόδεψε τα $\frac{3}{5}$ των χρημάτων που είχε.

Στο δεύτερο κατάστημα ξόδεψε τα $\frac{3}{4}$ των χρημάτων που της είχαν απομείνει και τελικά της έμειναν 12 €.

Με πόσα χρήματα είχε ξεκινήσει για ψώνια η μητέρα της Άννας;

(μονάδες 10)

Μετά από τα ψώνια στο πρώτο κατάστημα της έμειναν τα $1-\frac{3}{5}=\frac{2}{5}$ των χρημάτων που είχε αρχικά. Μετά από τα ψώνια στο δεύτερο κατάστημα της έμειναν τα $1-\frac{3}{4}=\frac{1}{4}$ των χρημάτων που της είχαν απομείνει μετά το πρώτο κατάστημα.

Τελικά της έμειναν τα $\frac{2}{5}\cdot\frac{1}{4}=\frac{2}{20}=\frac{1}{10}$ των χρημάτων που είχε αρχικά, οπότε αρχικά είχε 10·12=120 €.