

**Problema 3.** Patru frați primesc o sumă de bani pe care o pun într-un sertar. A doua zi fratele cel mare ia jumătate din bani și încă 1 leu. A treia zi, cel de-a doilea frate ia jumătate din banii din sertar și încă 2 lei. A patra zi, al treilea frate ia jumătate din banii din sertar și încă 3 lei. A cincea zi, mezinul ia din sertar ultimii 5 lei. Câți bani au fost în sertar la început?