

Ime i Prezime : _____

Datum: _____

matematika.

otroci.org

RIJEŠENJE

Zadatak 1:

Ana ima 15 kovanica od 5 kuna i 10 kovanica od 2 kune. Koliko novčića ukupno ima Ana?

Rješenje:

Broj kovanica od 5 kuna: 15

Broj kovanica od 2 kune: 10

Ukupan broj novčića: $15 + 10 = 25$

Dakle, Ana ukupno ima 25 novčića.

Zadatak 2:

Ivan je u trgovini kupio tri kutije s keksima po cijeni od 12 kuna po kutiji. Koliko je ukupno potrošio Ivan?

Rješenje:

Broj kutija keksa: 3

Cijena po kutiji: 12 kuna

Ukupna potrošnja: $3 * 12 = 36$ kuna

Dakle, Ivan je ukupno potrošio 36 kuna.

Zadatak 3:

Marko je na natjecanju u trčanju istrčao stazu duljine 400 metara u vremenu od 1 minute i 30 sekundi. Koliko je brzina trčanja Marka izražena u metrima po sekundi?

Rješenje:

Duljina staze: 400 metara

Vrijeme trčanja: 1 minuta i 30 sekundi = 90 sekundi

Brzina trčanja: $400 / 90 = 4,44$ metara po sekundi (zaokruženo na dvije decimalna mjesta)

Dakle, brzina trčanja Marka iznosi otprilike 4,44 metara po sekundi.

Zadatak 4:

Učenik je na testu osvojio 85 bodova od mogućih 100 bodova. Koji je postotak bodova osvojio?

Rješenje:

Osvojeni bodovi: 85

Mogući bodovi: 100

Postotak bodova: $(85 / 100) * 100 = 85\%$.Dakle, učenik je osvojio 85% bodova.