

3 klasei

1. Kiek kainuos lentos supjaustymas į 4 dalis, jei perpjauti lentą pusiau kainuoja 90 ct?

Sprendimas. Vienas pjūvis kainuoja 90 ct. Norint lentą supjaustyti į 4 dalis, reikia atlikti tris pjūvius. Taigi, tai kainuos triskart po 90 ct, t.y. 2 eurus 70 ct.

2. Katė Murklė per savaitę suėda 4 skardines ėdalo, o katė Rainė – 3 skardines. Per kiek savaičių katė Rainė suės tiek skardinių, kiek Murklė suėda per 3 savaites?

Sprendimas. Murklė per tris savaites suėda 12 skardinių ėdalo. Tainė, suėsdama per savaitę po 3 skardines, dvyliką skardinių suės per 4 savaites.

3. Koks yra mažiausias skaičius, didesnis už 2017, bet kurio skaitmenų suma yra tokia pati, kaip ir skaičiaus 2017?

Sprendimas. Skaičiaus 2017 skaitmenų suma lygi 10. Pirmuosius du skaitmenis palikime ir raskime artimiausius paskutiniuosius du, kurių suma lygi 8. Tai bus 26. Taigi, tai bus 2026 metai.

4. Rimvydas gimė 2007 metų sausio 1 dieną. Jis yra vieneriais metais ir viena diena jaunesnis už Raimundą. Kada gimė Raimundas?

Atsakymas. 2005 metų gruodžio 31.