Gyakorló feladatok

1. Egy nadrág ára kezdetben 6.000 ft volt. Először felemelték az árát 40%-al, majd csökkentették 50%-al. Mennyi lett az új ára, és hány %-ot változott az eredeti árhoz képest?

2. Egy bicikli ára kezdetben 16.000 ft volt. Először felemelték az árát 20%-al, majd csökkentették 10%-al. Mennyi lett az új ára, és hány %-ot változott az eredeti árhoz képest?

3. Egy cipő ára kezdetben 12.000 ft volt. Először csökkentették az árát 30%-al, majd felemelték 20%-al. Mennyi lett az új ára, és hány %-ot változott az eredeti árhoz képest?

4. Egy nadrág árát először felemelték 10%-al, majd csökkentették 20%-al. Mennyi volt az eredeti ára, és hány %-ot változott az új ár az eredeti árhoz képest?

5. Egy bicikli árát először felemelték 30%-al, majd csökkentették 15%-al. Mennyi volt az eredeti ára, és hány %-ot változott az új ár az eredeti árhoz képest?

6. Egy cipő árát először csökkentették 25%-al, majd felemelték 15%-al. Mennyi volt az eredeti ára, és hány %-ot változott az új ár az eredeti árhoz képest?

7. Egy kabát ára kezdetben 15.000 ft volt. Először csökkentették az árát 40%-al, majd felemelték 35%-al. Mennyi lett az új ára, és hány %-ot változott az eredeti árhoz képest?

8. Egy szoknya árát először felemelték 15%-al, majd csökkentették 20%-al. Mennyi volt az eredeti ára, és hány %-ot változott az új ár az eredeti árhoz képest?

9. Egy üveg ajándéktárgy tömege 25 dkg. Hány kg üveg szükséges 50 db ajándéktárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 8%-a a hulladék?

10. Egy műanyag ajándéktárgy tömege 120g. Hány kg műanyag szükséges 80 db ajándéktárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 6%-a a hulladék?

11. Egy fa dísztárgy tömege 15 dkg. Hány kg fa szükséges 120 db dísztárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 9%-a a hulladék?

Gyakorló feladatok

1. Egy nadrág ára kezdetben 6.000 ft volt. Először felemelték az árát 40%-al, majd csökkentették 50%-al. Mennyi lett az új ára, és hány %-ot változott az eredeti árhoz képest?

2. Egy bicikli ára kezdetben 16.000 ft volt. Először felemelték az árát 20%-al, majd csökkentették 10%-al. Mennyi lett az új ára, és hány %-ot változott az eredeti árhoz képest?

3. Egy cipő ára kezdetben 12.000 ft volt. Először csökkentették az árát 30%-al, majd felemelték 20%-al. Mennyi lett az új ára, és hány %-ot változott az eredeti árhoz képest?

4. Egy nadrág árát először felemelték 10%-al, majd csökkentették 20%-al. Mennyi volt az eredeti ára, és hány %-ot változott az új ár az eredeti árhoz képest?

5. Egy bicikli árát először felemelték 30%-al, majd csökkentették 15%-al. Mennyi volt az eredeti ára, és hány %-ot változott az új ár az eredeti árhoz képest?

6. Egy cipő árát először csökkentették 25%-al, majd felemelték 15%-al. Mennyi volt az eredeti ára, és hány %-ot változott az új ár az eredeti árhoz képest?

7. Egy kabát ára kezdetben 15.000 ft volt. Először csökkentették az árát 40%-al, majd felemelték 35%-al. Mennyi lett az új ára, és hány %-ot változott az eredeti árhoz képest?

8. Egy szoknya árát először felemelték 15%-al, majd csökkentették 20%-al. Mennyi volt az eredeti ára, és hány %-ot változott az új ár az eredeti árhoz képest?

9. Egy üveg ajándéktárgy tömege 25 dkg. Hány kg üveg szükséges 50 db ajándéktárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 8%-a a hulladék?

10. Egy műanyag ajándéktárgy tömege 120g. Hány kg műanyag szükséges 80 db ajándéktárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 6%-a a hulladék?

11. Egy fa dísztárgy tömege 15 dkg. Hány kg fa szükséges 120 db dísztárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 9%-a a hulladék?

12. Egy fa ajándék tárgy tömege 15 g. Hány kg fa szükséges 1500 db ajándéktárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 9%-a a hulladék?

13. Egy üveg ajándéktárgy becsomagolásához 5 dm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 150 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 12%-t rá kell számolni?

13. Egy fa ajándéktárgy becsomagolásához 15 cm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 50 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 9%-t rá kell számolni?

14. Egy üveg ajándéktárgy becsomagolásához 15 dm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 120 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 10%-t rá kell számolni?

15. Egy fa ajándéktárgy becsomagolásához 8cm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 1500 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 5%-t rá kell számolni?

16. Egy fa ajándék tárgy tömege 21 g. Hány kg fa szükséges 1200 db ajándéktárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 6%-a a hulladék?

17. Egy üveg ajándéktárgy becsomagolásához 18 dm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 50 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 4%-t rá kell számolni?

12. Egy fa ajándék tárgy tömege 15 g. Hány kg fa szükséges 1500 db ajándéktárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 9%-a a hulladék?

13. Egy üveg ajándéktárgy becsomagolásához 5 dm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 150 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 12%-t rá kell számolni?

13. Egy fa ajándéktárgy becsomagolásához 15 cm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 50 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 9%-t rá kell számolni?

14. Egy üveg ajándéktárgy becsomagolásához 15 dm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 120 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 10%-t rá kell számolni?

15. Egy fa ajándéktárgy becsomagolásához 8cm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 1500 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 5%-t rá kell számolni?

16. Egy fa ajándék tárgy tömege 21 g. Hány kg fa szükséges 1200 db ajándéktárgyhoz, ha az elkészítés során az anyag 6%-a a hulladék?

17. Egy üveg ajándéktárgy becsomagolásához 18 dm2 csomagolóanyag kell. Hány négyzetméter csomagolóanyag szükséges 50 db ajándéktárgyhoz, ha a ragasztások miatt 4%-t rá kell számolni?