**A skupina**

1. Rozlož čísla na súčin prvočísel: **a)** 70 **b)** 420
2. Vypočítaj najmenší spoločný násobok čísel:

**a)** n(3, 7) **b)** n(4, 10) **c)** *rozkladom na súčin prvočísel*: n(18, 42)

1. Rozlož čísla na súčin prvočísel a vypočítaj:

**a)** D(21, 27) **b)** D(32, 80)

1. Pozdĺž jednej strany cesty boli vysadené stromy vo vzdialenosti 16 m, pozdĺž druhej strany vo vzdialenosti 24 m. Prvé stromy dvoch stromoradí stáli presne oproti sebe. Najmenej po koľkých metroch stáli stromy zase oproti sebe?

**B skupina**

1. Rozlož čísla na súčin prvočísel: **a)** 88 **b)** 210
2. Vypočítaj najmenší spoločný násobok čísel:

**a)** n(3, 5) **b)** n(6, 10) **c)** *rozkladom na súčin prvočísel*: n(24, 40)

1. Rozlož čísla na súčin prvočísel a vypočítaj:

**a)** D(24, 28) **b)** D(72, 45)

1. Do kvetinárstva dostali 36 bielych a 24 červených ruží. Najviac koľko kytíc z nich môžu zviazať, ak chcú použiť všetky ruže a všetky kytice majú byť rovnaké?

**A skupina**

1. Rozlož čísla na súčin prvočísel: **a)** 70 **b)** 420
2. Vypočítaj najmenší spoločný násobok čísel:

**a)** n(3, 7) **b)** n(4, 10) **c)** *rozkladom na súčin prvočísel*: n(18, 42)

1. Rozlož čísla na súčin prvočísel a vypočítaj:

**a)** D(21, 27) **b)** D(32, 80)

1. Pozdĺž jednej strany cesty boli vysadené stromy vo vzdialenosti 16 m, pozdĺž druhej strany vo vzdialenosti 24 m. Prvé stromy dvoch stromoradí stáli presne oproti sebe. Najmenej po koľkých metroch stáli stromy zase oproti sebe?

**B skupina**

1. Rozlož čísla na súčin prvočísel: **a)** 88 **b)** 210
2. Vypočítaj najmenší spoločný násobok čísel:

**a)** n(3, 5) **b)** n(6, 10) **c)** *rozkladom na súčin prvočísel*: n(24, 40)

1. Rozlož čísla na súčin prvočísel a vypočítaj:

**a)** D(24, 28) **b)** D(72, 45)

1. Do kvetinárstva dostali 36 bielych a 24 červených ruží. Najviac koľko kytíc z nich môžu zviazať, ak chcú použiť všetky ruže a všetky kytice majú byť rovnaké?