

Př. 1: Urči největší společný dělitel:
 $D(21, 49)=$

$D(100, 85)=$

$D(60, 108)=$

$D(120, 300)=$

Př. 2: Urči největší společný dělitel:
 $D(12, 20, 36)=$

$D(78, 66, 150)=$

$D(60, 140, 20)=$

Př. 3: Ze dvou tyčí dlouhých 240 cm a 210 cm je třeba nařezat co nejdelší stejně dlouhé kolíky tak, aby nezůstaly žádné zbytky. Kolik kolíků to bude?

Př. 4: Papírový obdélník s rozměry 69 cm a 46 cm se má rozstříhat na co nejmenší počet shodných čtverců. Vypočítej délku stran čtverců a jejich počet.

Př. 5: Dřevěný kvádr s rozměry 72 cm, 48 cm a 30 cm se má rozřezat na co nejmenší počet shodných krychlí. Vypočítejte délku hran krychlí a jejich počet.

Př. 6: Maminka rozdělila svým dětem 24 jablek a 15 hrušek. Každé dítě dostalo stejný počet jablek a stejný počet hrušek jako jeho sourozenci. Kolik jablek a kolik hrušek dostalo každé dítě?

Př. 1: Urči největší společný dělitel:
 $D(21, 49)=$

$D(100, 85)=$

$D(60, 108)=$

$D(120, 300)=$

Př. 2: Urči největší společný dělitel:
 $D(12, 20, 36)=$

$D(78, 66, 150)=$

$D(60, 140, 20)=$

Př. 3: Ze dvou tyčí dlouhých 240 cm a 210 cm je třeba nařezat co nejdelší stejně dlouhé kolíky tak, aby nezůstaly žádné zbytky. Kolik kolíků to bude?

Př. 4: Papírový obdélník s rozměry 69 cm a 46 cm se má rozstříhat na co nejmenší počet shodných čtverců. Vypočítej délku stran čtverců a jejich počet.

Př. 5: Dřevěný kvádr s rozměry 72 cm, 48 cm a 30 cm se má rozřezat na co nejmenší počet shodných krychlí. Vypočítejte délku hran krychlí a jejich počet.

Př. 6: Maminka rozdělila svým dětem 24 jablek a 15 hrušek. Každé dítě dostalo stejný počet jablek a stejný počet hrušek jako jeho sourozenci. Kolik jablek a kolik hrušek dostalo každé dítě?

Př. 1: Urči největší společný dělitel:
 $D(21, 49)=$

$D(100, 85)=$

$D(60, 108)=$

$D(120, 300)=$

Př. 2: Urči největší společný dělitel:
 $D(12, 20, 36)=$

$D(78, 66, 150)=$

$D(60, 140, 20)=$

Př. 3: Ze dvou tyčí dlouhých 240 cm a 210 cm je třeba nařezat co nejdelší stejně dlouhé kolíky tak, aby nezůstaly žádné zbytky. Kolik kolíků to bude?

Př. 4: Papírový obdélník s rozměry 69 cm a 46 cm se má rozstříhat na co nejmenší počet shodných čtverců. Vypočítej délku stran čtverců a jejich počet.

Př. 5: Dřevěný kvádr s rozměry 72 cm, 48 cm a 30 cm se má rozřezat na co nejmenší počet shodných krychlí. Vypočítejte délku hran krychlí a jejich počet.

Př. 6: Maminka rozdělila svým dětem 24 jablek a 15 hrušek. Každé dítě dostalo stejný počet jablek a stejný počet hrušek jako jeho sourozenci. Kolik jablek a kolik hrušek dostalo každé dítě?

Př. 1: Urči největší společný dělitel:
 $D(21, 49)=$

$D(100, 85)=$

$D(60, 108)=$

$D(120, 300)=$

Př. 2: Urči největší společný dělitel:
 $D(12, 20, 36)=$

$D(78, 66, 150)=$

$D(60, 140, 20)=$

Př. 3: Ze dvou tyčí dlouhých 240 cm a 210 cm je třeba nařezat co nejdelší stejně dlouhé kolíky tak, aby nezůstaly žádné zbytky. Kolik kolíků to bude?

Př. 4: Papírový obdélník s rozměry 69 cm a 46 cm se má rozstříhat na co nejmenší počet shodných čtverců. Vypočítej délku stran čtverců a jejich počet.

Př. 5: Dřevěný kvádr s rozměry 72 cm, 48 cm a 30 cm se má rozřezat na co nejmenší počet shodných krychlí. Vypočítejte délku hran krychlí a jejich počet.

Př. 6: Maminka rozdělila svým dětem 24 jablek a 15 hrušek. Každé dítě dostalo stejný počet jablek a stejný počet hrušek jako jeho sourozenci. Kolik jablek a kolik hrušek dostalo každé dítě?