

Př. 6: Silo tvaru válce má průměr 6 m a výšku 5 m. Kolik takových sil je třeba na uskladnění 500 m³ siláže?

Př. 7: Vodní nádrž má tvar válce s průměrem podstavy 3,2m a je hluboká 60 cm. Za jak dlouho se naplní 10 cm pod okraj přítokem, kterým přitéká 1 litr za sekundu?

Př. 8: Kašna, která má tvar válce s průměrem podstavy 3 m, je hluboká 70 cm. Kolik hl vody se do ní vejde?

Př. 9: Válcová nádrž pojme 60 hl vody a je hluboká 2,5 m. Vypočítej průměr nádrže.

Př. 10: Odhadněte a pak vypočítejte, jak dlouhý bude váleček zubní pasty vytlačený z tuby? Objem pasty je 70 ml a průměr otvoru 6 mm.

Př. 11: Kolik kilogramů barvy spotřebujeme na natření železného válce o poloměru podstavy 40 cm a délce 1 m, jestliže na 1 m² spotřebujeme 0,1 kg barvy?

Př. 12: Jaké množství dřeva bylo spotřebováno na výrobu 200 telegrafních sloupů vysokých 6 m, jejichž průměr je 15 cm?

Př. 13: Jak velkou plochu jsme uválcovali válcem o průměru 40 cm a šířce 1,5m, když se válec otočil celkem 20krát?

Př. 6: Silo tvaru válce má průměr 6 m a výšku 5 m. Kolik takových sil je třeba na uskladnění 500 m³ siláže?

Př. 7: Vodní nádrž má tvar válce s průměrem podstavy 3,2m a je hluboká 60 cm. Za jak dlouho se naplní 10 cm pod okraj přítokem, kterým přitéká 1 litr za sekundu?

Př. 8: Kašna, která má tvar válce s průměrem podstavy 3 m, je hluboká 70 cm. Kolik hl vody se do ní vejde?

Př. 9: Válcová nádrž pojme 60 hl vody a je hluboká 2,5 m. Vypočítej průměr nádrže.

Př. 10: Odhadněte a pak vypočítejte, jak dlouhý bude váleček zubní pasty vytlačený z tuby? Objem pasty je 70 ml a průměr otvoru 6 mm.

Př. 11: Kolik kilogramů barvy spotřebujeme na natření železného válce o poloměru podstavy 40 cm a délce 1 m, jestliže na 1 m² spotřebujeme 0,1 kg barvy?

Př. 12: Jaké množství dřeva bylo spotřebováno na výrobu 200 telegrafních sloupů vysokých 6 m, jejichž průměr je 15 cm?

Př. 13: Jak velkou plochu jsme uválcovali válcem o průměru 40 cm a šířce 1,5m, když se válec otočil celkem 20krát?

Př. 6: Silo tvaru válce má průměr 6 m a výšku 5 m. Kolik takových sil je třeba na uskladnění 500 m³ siláže?

Př. 7: Vodní nádrž má tvar válce s průměrem podstavy 3,2m a je hluboká 60 cm. Za jak dlouho se naplní 10 cm pod okraj přítokem, kterým přitéká 1 litr za sekundu?

Př. 8: Kašna, která má tvar válce s průměrem podstavy 3 m, je hluboká 70 cm. Kolik hl vody se do ní vejde?

Př. 9: Válcová nádrž pojme 60 hl vody a je hluboká 2,5 m. Vypočítej průměr nádrže.

Př. 10: Odhadněte a pak vypočítejte, jak dlouhý bude váleček zubní pasty vytlačený z tuby? Objem pasty je 70 ml a průměr otvoru 6 mm.

Př. 11: Kolik kilogramů barvy spotřebujeme na natření železného válce o poloměru podstavy 40 cm a délce 1 m, jestliže na 1 m² spotřebujeme 0,1 kg barvy?

Př. 12: Jaké množství dřeva bylo spotřebováno na výrobu 200 telegrafních sloupů vysokých 6 m, jejichž průměr je 15 cm?

Př. 13: Jak velkou plochu jsme uválcovali válcem o průměru 40 cm a šířce 1,5m, když se válec otočil celkem 20krát?

Př. 6: Silo tvaru válce má průměr 6 m a výšku 5 m. Kolik takových sil je třeba na uskladnění 500 m³ siláže?

Př. 7: Vodní nádrž má tvar válce s průměrem podstavy 3,2m a je hluboká 60 cm. Za jak dlouho se naplní 10 cm pod okraj přítokem, kterým přitéká 1 litr za sekundu?

Př. 8: Kašna, která má tvar válce s průměrem podstavy 3 m, je hluboká 70 cm. Kolik hl vody se do ní vejde?

Př. 9: Válcová nádrž pojme 60 hl vody a je hluboká 2,5 m. Vypočítej průměr nádrže.

Př. 10: Odhadněte a pak vypočítejte, jak dlouhý bude váleček zubní pasty vytlačený z tuby? Objem pasty je 70 ml a průměr otvoru 6 mm.

Př. 11: Kolik kilogramů barvy spotřebujeme na natření železného válce o poloměru podstavy 40 cm a délce 1 m, jestliže na 1 m² spotřebujeme 0,1 kg barvy?

Př. 12: Jaké množství dřeva bylo spotřebováno na výrobu 200 telegrafních sloupů vysokých 6 m, jejichž průměr je 15 cm?

Př. 13: Jak velkou plochu jsme uválcovali válcem o průměru 40 cm a šířce 1,5m, když se válec otočil celkem 20krát?