

Př. 1: Nádrž se naplní větším čerpadlem za 12 hodin, menším čerpadlem za 15 hodin. Za jak dlouho se nádrž naplní, zapneme-li obě čerpadla současně?

Př. 2: Dělník A i dělník B vykonají každý sám zadaný úkol za 36 hodin. Dělník C splní stejný úkol za 30 hodin. Za kolik hodin splní daný úkol, budou-li pracovat společně všichni tři dělníci?

Př. 3: Dělník A by sám provedl výkop pro vodovodní přípojku za 7 hodin, dělník B sám za 6 hodin. Když přibrali ještě dělníka C, byli společně hotovi za 2 hodiny. Za jak dlouho by provedl výkop sám dělník C?

Př. 4: Šéfkuchař a učeň vykonají společně práci za 6 hodin. Šéfkuchař ji sám vykoná za deset hodin. Za kolik hodin by ji vykonal učeň sám?

Př. 5: Jeden dělník vykoná určitou práci za 10 hodin, druhý za 15 hodin. Za jak dlouho vykonají tuto práci, když budou pracovat společně?

Př. 6: Na úseku nově budované silnice pokládají dva finišery různé výkonnosti živičný koberec. Položení koberce jedním finišerem by trvalo 78 hodin, druhým 91 hodin. Jak dlouho bude trvat práce při nasazení obou strojů současně?

Př. 7: Mistr a učeň mají vykonat určitou práci. Mistr by ji sám dokončil za šest dní, učeň za deset dní. Za kolik dní ji skončí společně?

Př. 1: Nádrž se naplní větším čerpadlem za 12 hodin, menším čerpadlem za 15 hodin. Za jak dlouho se nádrž naplní, zapneme-li obě čerpadla současně?

Př. 2: Dělník A i dělník B vykonají každý sám zadaný úkol za 36 hodin. Dělník C splní stejný úkol za 30 hodin. Za kolik hodin splní daný úkol, budou-li pracovat společně všichni tři dělníci?

Př. 3: Dělník A by sám provedl výkop pro vodovodní přípojku za 7 hodin, dělník B sám za 6 hodin. Když přibrali ještě dělníka C, byli společně hotovi za 2 hodiny. Za jak dlouho by provedl výkop sám dělník C?

Př. 4: Šéfkuchař a učeň vykonají společně práci za 6 hodin. Šéfkuchař ji sám vykoná za deset hodin. Za kolik hodin by ji vykonal učeň sám?

Př. 5: Jeden dělník vykoná určitou práci za 10 hodin, druhý za 15 hodin. Za jak dlouho vykonají tuto práci, když budou pracovat společně?

Př. 6: Na úseku nově budované silnice pokládají dva finišery různé výkonnosti živičný koberec. Položení koberce jedním finišerem by trvalo 78 hodin, druhým 91 hodin. Jak dlouho bude trvat práce při nasazení obou strojů současně?

Př. 7: Mistr a učeň mají vykonat určitou práci. Mistr by ji sám dokončil za šest dní, učeň za deset dní. Za kolik dní ji skončí společně?

Př. 1: Nádrž se naplní větším čerpadlem za 12 hodin, menším čerpadlem za 15 hodin. Za jak dlouho se nádrž naplní, zapneme-li obě čerpadla současně?

Př. 2: Dělník A i dělník B vykonají každý sám zadaný úkol za 36 hodin. Dělník C splní stejný úkol za 30 hodin. Za kolik hodin splní daný úkol, budou-li pracovat společně všichni tři dělníci?

Př. 3: Dělník A by sám provedl výkop pro vodovodní přípojku za 7 hodin, dělník B sám za 6 hodin. Když přibrali ještě dělníka C, byli společně hotovi za 2 hodiny. Za jak dlouho by provedl výkop sám dělník C?

Př. 4: Šéfkuchař a učeň vykonají společně práci za 6 hodin. Šéfkuchař ji sám vykoná za deset hodin. Za kolik hodin by ji vykonal učeň sám?

Př. 5: Jeden dělník vykoná určitou práci za 10 hodin, druhý za 15 hodin. Za jak dlouho vykonají tuto práci, když budou pracovat společně?

Př. 6: Na úseku nově budované silnice pokládají dva finišery různé výkonnosti živičný koberec. Položení koberce jedním finišerem by trvalo 78 hodin, druhým 91 hodin. Jak dlouho bude trvat práce při nasazení obou strojů současně?

Př. 7: Mistr a učeň mají vykonat určitou práci. Mistr by ji sám dokončil za šest dní, učeň za deset dní. Za kolik dní ji skončí společně?

Př. 1: Nádrž se naplní větším čerpadlem za 12 hodin, menším čerpadlem za 15 hodin. Za jak dlouho se nádrž naplní, zapneme-li obě čerpadla současně?

Př. 2: Dělník A i dělník B vykonají každý sám zadaný úkol za 36 hodin. Dělník C splní stejný úkol za 30 hodin. Za kolik hodin splní daný úkol, budou-li pracovat společně všichni tři dělníci?

Př. 3: Dělník A by sám provedl výkop pro vodovodní přípojku za 7 hodin, dělník B sám za 6 hodin. Když přibrali ještě dělníka C, byli společně hotovi za 2 hodiny. Za jak dlouho by provedl výkop sám dělník C?

Př. 4: Šéfkuchař a učeň vykonají společně práci za 6 hodin. Šéfkuchař ji sám vykoná za deset hodin. Za kolik hodin by ji vykonal učeň sám?

Př. 5: Jeden dělník vykoná určitou práci za 10 hodin, druhý za 15 hodin. Za jak dlouho vykonají tuto práci, když budou pracovat společně?

Př. 6: Na úseku nově budované silnice pokládají dva finišery různé výkonnosti živičný koberec. Položení koberce jedním finišerem by trvalo 78 hodin, druhým 91 hodin. Jak dlouho bude trvat práce při nasazení obou strojů současně?

Př. 7: Mistr a učeň mají vykonat určitou práci. Mistr by ji sám dokončil za šest dní, učeň za deset dní. Za kolik dní ji skončí společně?