

Př. 1: Vypočítej výšku rovnoramenného trojúhelníku ABC, se základnou $c = 32$ cm a ramenem $a = 17$ cm.

Př. 2: Čtverec má úhlopříčku 9,2 cm. Urči stranu čtverce.

Př. 3: Jak dlouhá jsou ramena rovnoramenného trojúhelníku o základně 15 cm a příslušné výšce 5,6 cm?

Př. 4: V pravoúhlém trojúhelníku ABC je dána odvěsna $a = 36$ cm a obsah $S = 540$ cm². Vypočítej velikost přepony.

Př. 5: Kosočtverec má stranu $a = 45$ cm a úhlopříčku $e = 80$ cm. Vypočítej velikost druhé úhlopříčky f .

Př. 6: Vypočítej obvod a obsah obdélníku, který má úhlopříčku 26 cm a jedna strana měří 15 cm.

Př. 7: Čtverec má stranu délky 57 cm. Vypočítej jeho úhlopříčku.

Př. 8: Z kmene stromu byl vytesán trám obdélníkového průřezu o rozměrech 50 mm a 120 mm. Jaký nejmenší průměr musel mít kmen?

Př. 9: Strany obdélníku jsou v poměru 3:5 a jeho obvod měří 72 cm. Vypočítej délku úhlopříčky.

Př. 1: Vypočítej výšku rovnoramenného trojúhelníku ABC, se základnou $c = 32$ cm a ramenem $a = 17$ cm.

Př. 2: Čtverec má úhlopříčku 9,2 cm. Urči stranu čtverce.

Př. 3: Jak dlouhá jsou ramena rovnoramenného trojúhelníku o základně 15 cm a příslušné výšce 5,6 cm?

Př. 4: V pravoúhlém trojúhelníku ABC je dána odvěsna $a = 36$ cm a obsah $S = 540$ cm². Vypočítej velikost přepony.

Př. 5: Kosočtverec má stranu $a = 45$ cm a úhlopříčku $e = 80$ cm. Vypočítej velikost druhé úhlopříčky f .

Př. 6: Vypočítej obvod a obsah obdélníku, který má úhlopříčku 26 cm a jedna strana měří 15 cm.

Př. 7: Čtverec má stranu délky 57 cm. Vypočítej jeho úhlopříčku.

Př. 8: Z kmene stromu byl vytesán trám obdélníkového průřezu o rozměrech 50 mm a 120 mm. Jaký nejmenší průměr musel mít kmen?

Př. 9: Strany obdélníku jsou v poměru 3:5 a jeho obvod měří 72 cm. Vypočítej délku úhlopříčky.

Př. 1: Vypočítej výšku rovnoramenného trojúhelníku ABC, se základnou $c = 32$ cm a ramenem $a = 17$ cm.

Př. 2: Čtverec má úhlopříčku 9,2 cm. Urči stranu čtverce.

Př. 3: Jak dlouhá jsou ramena rovnoramenného trojúhelníku o základně 15 cm a příslušné výšce 5,6 cm?

Př. 4: V pravoúhlém trojúhelníku ABC je dána odvěsna $a = 36$ cm a obsah $S = 540$ cm². Vypočítej velikost přepony.

Př. 5: Kosočtverec má stranu $a = 45$ cm a úhlopříčku $e = 80$ cm. Vypočítej velikost druhé úhlopříčky f .

Př. 6: Vypočítej obvod a obsah obdélníku, který má úhlopříčku 26 cm a jedna strana měří 15 cm.

Př. 7: Čtverec má stranu délky 57 cm. Vypočítej jeho úhlopříčku.

Př. 8: Z kmene stromu byl vytesán trám obdélníkového průřezu o rozměrech 50 mm a 120 mm. Jaký nejmenší průměr musel mít kmen?

Př. 9: Strany obdélníku jsou v poměru 3:5 a jeho obvod měří 72 cm. Vypočítej délku úhlopříčky.

Př. 1: Vypočítej výšku rovnoramenného trojúhelníku ABC, se základnou $c = 32$ cm a ramenem $a = 17$ cm.

Př. 2: Čtverec má úhlopříčku 9,2 cm. Urči stranu čtverce.

Př. 3: Jak dlouhá jsou ramena rovnoramenného trojúhelníku o základně 15 cm a příslušné výšce 5,6 cm?

Př. 4: V pravoúhlém trojúhelníku ABC je dána odvěsna $a = 36$ cm a obsah $S = 540$ cm². Vypočítej velikost přepony.

Př. 5: Kosočtverec má stranu $a = 45$ cm a úhlopříčku $e = 80$ cm. Vypočítej velikost druhé úhlopříčky f .

Př. 6: Vypočítej obvod a obsah obdélníku, který má úhlopříčku 26 cm a jedna strana měří 15 cm.

Př. 7: Čtverec má stranu délky 57 cm. Vypočítej jeho úhlopříčku.

Př. 8: Z kmene stromu byl vytesán trám obdélníkového průřezu o rozměrech 50 mm a 120 mm. Jaký nejmenší průměr musel mít kmen?

Př. 9: Strany obdélníku jsou v poměru 3:5 a jeho obvod měří 72 cm. Vypočítej délku úhlopříčky.