

Goniometrie

Goniometrická rovnice řešená substitucí

Krokový příklad – středně těžký

V následujícím textu budete řešit postupně příklad tak, že vždy musíte správně vyřešit určitý dílčí úkol.

Test byl vytvořen v rámci projektu **Matematika s radostí** dle návrhu Tomáše Krchňáka.



Řešte v $\mathbb{R}$ rovnici $\cos 2x - 2 = \cos x$.

A

B

C

D

Řešte v $\mathbb{R}$ rovnici $\cos 2x - 2 = \cos x$.

A

B

C

Řešte v $\mathbb{R}$ rovnici $\cos 2x - 2 = \cos x$.

A

B

C

D

Řešte v $\mathbb{R}$ rovnici $\cos 2x - 2 = \cos x$.

A

B

C

D

Řešte v $\mathbb{R}$ rovnici $\cos 2x - 2 = \cos x$.

A

B

C

D

Řešte v $\mathbb{R}$ rovnici $\cos 2x - 2 = \cos x$.

A

B

C

D

Řešte v $\mathbb{R}$ rovnici $\cos 2x - 2 = \cos x$.

Výpočet je dokončen. Nyní si shrneme jednotlivé kroky. Můžete se též vrátit na předchozí stránky k postupnému výpočtu a zodpovězeným otázkám