

Základní

Upozornění: Omlouváme se, zdá se, že soubor neotevíváte v aplikaci podporující práci s Javascripty. Pro bezproblémovou funkčnost tohoto PDF souboru si jej uložte na svůj lokální disk a otevřete z tohoto disku v aplikaci Adobe Reader.

Procenta

Hra Neriskuj

Cílem hry je získat co nejvíce bodů při odpovídání otázek. Za správně odpovězenou otázku se body přičítají, za špatně zodpovězenou se body odečítají. Hru může hrát jeden hráč, nebo dva soupeři (hráči nebo družstva) proti sobě. Další informace k ovládní hry naleznete na <http://msr.vsb.cz/napoveda/neriskuj>.

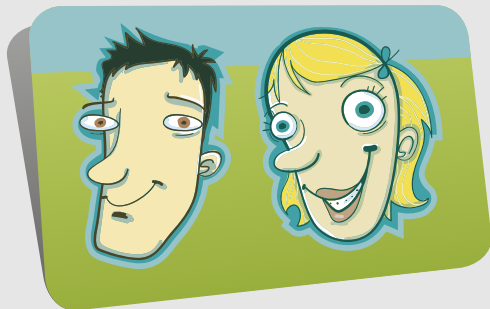
Hra byla vytvořena v rámci projektu [Matematika s radostí](#).



Vyberte si, jestli hru bude hrát jeden nebo dva hráči.
Pro každého z hráčů můžete vybrat jeden z obličejů.

Jeden hráč

Dva hráči



První hráč

Kluk Holka



Druhý hráč

Kluk Holka

Spustit hru



Zpět

Hra skončila. Na předchozí straně si můžete prohlédnout hrací plán, ve kterém jsou u zodpovězených otázek opět aktivní tlačítka pro skok na použité otázky.

Tato strana je úmyslně prázdná

Zpět

Tato strana je úmyslně prázdná

Zpět

Najdi neznámé číslo za 100.

Zpět

Zvětšíme-li neznámé číslo o 5%, dostaneme číslo 378. Určete neznámé číslo.

A

B

C

D

Najdi neznámé číslo za 200.

Zpět

Zmenšíme-li neznámé číslo o 14 %, dostaneme číslo 602. Určete neznámé číslo.

A

B

C

D

Najdi neznámé číslo za 300.

Zpět

Číslo 234 je o 20 % větší než neznámé číslo. Určete neznámé číslo.

A

B

C

D

Na začátku roku se jistý automobil prodával za 259000 Kč. Na konci roku jeho cena klesla na 234000 Kč. O kolik procent klesla cena automobilu? (Výsledek zaokrouhlete na desetiny procenta.)

A

B

C

D

Původní cena šatů byla 1 090 Kč. Potom je zdražili o 20 % a za měsíc zlevnili o 30 %. Určete konečnou cenu šatů. (Výsledek zaokrouhlete na koruny.)

A

B

C

D

Ve třídě je 19 dívek a 12 chlapců. O kolik se liší procentuální zastoupení dívek a chlapců ve třídě?

A

B

C

D

Slovní úlohy na procenta 1 za 100.

Zpět

Televizor stál 10 000 Kč. Postupně byl dvakrát zlevněn a to vždy o 20 %, aby se lépe prodával. Jaká je jeho konečná prodejní cena?

A

B

C

D

Slovní úlohy na procenta 1 za 200.

Zpět

První vydání učebnice stálo 100 Kč, druhé vydání téže učebnice 125 Kč. O kolik procent je potřeba zlevnit druhé vydání, aby stálo tolik, co první?

A

B

C

D

Slovní úlohy na procenta 1 za 300.

Zpět

Ve třídě je 32 žáků – 20 chlapců a 12 dívek. Čtvrtina všech chlapců a čtvrtina všech dívek má vyznamenání. O kolik procent klesne počet všech vyznamenaných ve třídě, jestliže jeden chlapec a jedna dívka se samými jedničkami přestoupí na jinou školu?

A

B

C

D

Slovní úlohy na procenta 2 za 100.

Zpět

Sjezdové lyže byly po sezoně zlevněny o 18 % původní ceny a prodávaly se o 360 Kč levněji. Jaká byla cena lyží před slevou?

A

B

C

D

Do obchodu bylo dodáno 30 kusů výrobků od výrobce A , přičemž 5 z nich nefungovalo, a určité množství výrobků od výrobce B , které fungovaly všechny. Kolik výrobků dodal výrobce B , jestliže 10% ze všech výrobků bylo nefunkčních?

A

B

C

D

Hokejové utkání mezi mužstvy A a B skončilo nerozhodně $2 : 2$. Brankář mužstva A chytil 90% všech střel vystřelených na jeho branku, brankář mužstva B nechytil 20% všech střel vystřelených na jeho branku. Kolik střel celkem bylo během zápasu vystřeleno na obě branky?

A

B

C

D

