

Název: Počtářské kartičky (číselný obor 0 -20)

Autor: Stanislava Mašková

Datum ověření: 10.4.2012, 1.A

Vhodné zařazení: Matematika 1.ročník (2.pololetí)

Časová náročnost: 5 minut

Metodické poznámky: Příklady slouží k procvičování pamětného sčítání a odčítání v číselném oboru do 20. Navazují na počtářské kartičky s číselným oborem 0-10.

S počtářskými kartičkami se pracuje podobně jako s dominem. Úkolem žáka je sestavit jednotlivé kartičky do řady tak, že výsledek daného příkladu určuje číslo následující kartičky. Začíná se libovolnou kartičkou. Postupně se postaví řada jedenácti kartiček .

Žák pracuje samostatně. Počtářské kartičky mohou sloužit jako matematická rozcvička na začátku hodiny nebo jako práce pro rychlé počtáře.

Rozstříháním přiloženého listu získáme 77 kartiček, které roztřídíme do 7 sad (podle značky v pravém okraji kartičky).

Pro lepší manipulaci s kartičkami doporučuji vytisknout list na tvrdší papír.

● $11 + 5 =$	★ $14 + 4 =$	♥ $18 - 6 =$	▲ $20 - 8 =$	✳ $17 - 2 =$	🍎 $17 - 5 =$	⌘ $13 + 3 =$
● $16 - 4 =$	★ $18 - 3 =$	♥ $12 + 4 =$	▲ $12 + 3 =$	✳ $15 - 3 =$	🍎 $12 + 4 =$	⌘ $16 + 4 =$
● $12 - 2 =$	★ $15 - 4 =$	♥ $16 - 3 =$	▲ $15 - 4 =$	✳ $12 + 8 =$	🍎 $16 + 4 =$	⌘ $20 - 10 =$
● $10 + 8 =$	★ $11 + 5 =$	♥ $13 + 6 =$	▲ $11 + 3 =$	✳ $20 - 7 =$	🍎 $20 - 6 =$	⌘ $10 + 8 =$
● $18 + 2 =$	★ $16 + 3 =$	♥ $19 - 4 =$	▲ $14 + 4 =$	✳ $13 - 3 =$	🍎 $14 - 3 =$	⌘ $18 - 3 =$
● $20 - 3 =$	★ $19 - 7 =$	♥ $15 + 5 =$	▲ $18 - 5 =$	✳ $10 + 4 =$	🍎 $11 - 10 =$	⌘ $15 + 4 =$
● $17 - 4 =$	★ $12 - 10 =$	♥ $20 - 3 =$	▲ $13 + 4 =$	✳ $14 + 4 =$	🍎 $1 + 6 =$	⌘ $19 - 2 =$
● $13 + 2 =$	★ $2 + 5 =$	♥ $17 - 6 =$	▲ $17 + 2 =$	✳ $18 - 2 =$	🍎 $7 + 3 =$	⌘ $17 - 6 =$
● $15 + 4 =$	★ $7 + 10 =$	♥ $11 - 1 =$	▲ $19 - 9 =$	✳ $16 + 3 =$	🍎 $10 + 5 =$	⌘ $11 + 3 =$
● $19 - 5 =$	★ $17 + 3 =$	♥ $10 + 4 =$	▲ $10 + 6 =$	✳ $19 - 8 =$	🍎 $15 + 4 =$	⌘ $14 - 2 =$
● $14 - 3 =$	★ $20 - 6 =$	♥ $14 + 4 =$	▲ $16 + 4 =$	✳ $11 + 6 =$	🍎 $19 - 2 =$	⌘ $12 + 1 =$

