

SČÍTACÍ KRABIČKA



Jak si jí vyrobit

Pomůcky:

- papírová krabička
- kelímky, nebo papírové ruličky
- odlamovací nůž, nůžky, lepidlo případně izolepa
- nalepovací suché zipy (kolečka) – lze i bez nich
- číslice
- barvy

Postup výroby krabičky:

1. Do krabičky vyřízněte otvory pro kelímky a otvor na vyndávání sečteného materiálu.
2. Krabičku nabarvěte červenou barvou. (V Montessori se označuje sčítání červeně.)
3. Vytiskněte si číslice a symboly také červenou barvou. (My jsme si je vybarvily.)
4. Číslice je vhodné zalaminovat a na zadní stranu přilepit jednu stranu kolečka suchého zipu.
5. Z kelímků seřízněte dno.
6. Na kelímky přilepte druhou stranu kolečka suchého zipu.
7. Krabičku označte symboly a je hotovo

Hurá na sčítání

Sčítáme s krabičkou



Pomůcky:

- pracovní plocha
- naše vyrobená sčítací krabička
- číslice v krabičce (Podle úrovně dítěte a množství materiálu 1-10, 1-20...)
- v mističce materiál, se kterým budete sčítat (My máme dřevené kostičky.)

Postup:

1. Požádáme dítě, aby si vyskládalo číslice, pro lepší orientaci.
2. Na krabičku vytvoříme nějaký příklad. ($1+3=?$)



3. Zopakujeme s dítětem zapsaný příklad $1+3$
4. „Zjistíme kolik je to dohromady.“
5. „Kolik sem patří kostiček?“ Ukážeme na 1. „Jedna.“
6. Dítě dá do prvního kelímku jednu kostičku.



7. „Kolik patří sem kostiček?“ Ukážeme na 3. „Tři.“
8. Dítě dá do druhého kelímku tři kostičky.
9. „Podíváme se, kolik je to dohromady.“ Otevřeme otvor = a vyndáme všechny kostičky.



10. „Kolik jich je?“ Dítě počítá. (1,2,3,4)
11. Celý příklad slovně zopakujeme. $1+3=4$
12. Zkus spočítat další příklady.

Výsledek si dítě může zapsat, nebo může zapisovat celý příklad. Případně může zapsat výsledky do přiložených příkladů.

Příklady k vytištění.

$1 + 1 =$ _____	$2 + 1 =$ _____
$1 + 2 =$ _____	$2 + 2 =$ _____
$1 + 3 =$ _____	$2 + 3 =$ _____
$1 + 4 =$ _____	$2 + 4 =$ _____
$1 + 5 =$ _____	$2 + 5 =$ _____
$1 + 6 =$ _____	$2 + 6 =$ _____
$1 + 7 =$ _____	$2 + 7 =$ _____
$1 + 8 =$ _____	$2 + 8 =$ _____
$1 + 9 =$ _____	$2 + 9 =$ _____
$3 + 1 =$ _____	$4 + 1 =$ _____
$3 + 2 =$ _____	$4 + 2 =$ _____
$3 + 3 =$ _____	$4 + 3 =$ _____
$3 + 4 =$ _____	$4 + 4 =$ _____
$3 + 5 =$ _____	$4 + 5 =$ _____
$3 + 6 =$ _____	$4 + 6 =$ _____
$3 + 7 =$ _____	$4 + 7 =$ _____
$3 + 8 =$ _____	$4 + 8 =$ _____
$3 + 9 =$ _____	$4 + 9 =$ _____

$5 + 1 =$ _____	$6 + 1 =$ _____
$5 + 2 =$ _____	$6 + 2 =$ _____
$5 + 3 =$ _____	$6 + 3 =$ _____
$5 + 4 =$ _____	$6 + 4 =$ _____
$5 + 5 =$ _____	$6 + 5 =$ _____
$5 + 6 =$ _____	$6 + 6 =$ _____
$5 + 7 =$ _____	$6 + 7 =$ _____
$5 + 8 =$ _____	$6 + 8 =$ _____
$5 + 9 =$ _____	$6 + 9 =$ _____
$7 + 1 =$ _____	$8 + 1 =$ _____
$7 + 2 =$ _____	$8 + 2 =$ _____
$7 + 3 =$ _____	$8 + 3 =$ _____
$7 + 4 =$ _____	$8 + 4 =$ _____
$7 + 5 =$ _____	$8 + 5 =$ _____
$7 + 6 =$ _____	$8 + 6 =$ _____
$7 + 7 =$ _____	$8 + 7 =$ _____
$7 + 8 =$ _____	$8 + 8 =$ _____
$7 + 9 =$ _____	$8 + 9 =$ _____

$9 + 1 =$ _____	$10 + 1 =$ _____
$9 + 2 =$ _____	$10 + 2 =$ _____
$9 + 3 =$ _____	$10 + 3 =$ _____
$9 + 4 =$ _____	$10 + 4 =$ _____
$9 + 5 =$ _____	$10 + 5 =$ _____
$9 + 6 =$ _____	$10 + 6 =$ _____
$9 + 7 =$ _____	$10 + 7 =$ _____
$9 + 8 =$ _____	$10 + 8 =$ _____
$9 + 9 =$ _____	$10 + 9 =$ _____

Náhodné příklady bez přechodu.

Náhodné příklady s přechodem.

$3 + 5 =$ _____	$7 + 4 =$ _____
$2 + 7 =$ _____	$5 + 5 =$ _____
$8 + 1 =$ _____	$9 + 6 =$ _____
$6 + 2 =$ _____	$8 + 4 =$ _____
$4 + 2 =$ _____	$3 + 8 =$ _____
$2 + 3 =$ _____	$10 + 6 =$ _____
$2 + 2 =$ _____	$9 + 5 =$ _____
$5 + 1 =$ _____	$8 + 8 =$ _____
$2 + 5 =$ _____	$4 + 9 =$ _____