

Sčítanie a odčítanie do 20

Ak si potrebujete so svojou prváčkou alebo prvákom zopakovať sčítanie a odčítanie v obore do 20, možno vám v tom pomôžu nasledujúce cvičenia.

1. Vypočítaj!

$5 - 2 =$	$3 - 2 =$	$2 + 2 =$	$2 - 1 =$	$5 - 4 =$
$2 - 1 =$	$2 + 3 =$	$1 + 4 =$	$3 + 1 =$	$4 - 3 =$
$5 - 3 =$	$5 - 2 =$	$2 + 3 =$	$4 + 1 =$	$2 + 2 =$
$1 + 6 =$	$4 - 1 =$	$4 - 3 =$	$3 + 2 =$	$4 + 1 =$
$1 + 5 =$	$2 - 1 =$	$5 - 1 =$	$3 - 1 =$	$3 + 1 =$

2. Doplň chýbajúce čísla.

$$20 \quad - \quad \square \quad = \quad 14$$

$$3 \quad + \quad \square \quad = \quad 16$$

$$11 \quad + \quad 0 \quad = \quad \square$$

$$\square \quad - \quad 9 \quad = \quad 1$$

$$\square \quad - \quad 8 \quad = \quad 10$$

$$\square \quad + \quad 6 \quad = \quad 19$$

3. Vypočítaj:

Janka mala 4 eurá. Mama jej dala ešte 3 eurá. Koľko eur má Janka teraz?

Janka má eur.

4. Vypočítaj!

$10 + 8 =$

$6 + 10 =$

$19 - 10 =$

$14 - 4 =$

$12 + 3 =$

$17 + 3 =$

$12 + 6 =$

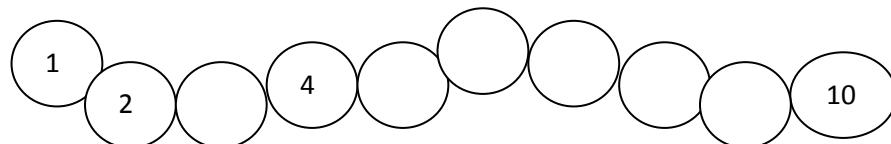
$14 + 4 =$

$17 - 3 =$

$13 - 2 =$

$16 - 6 =$

$20 - 10 =$

5. Doplň postupnosť čísel.

6. Doplň znamienko + alebo - .

8		10	=	18
---	--	----	---	----

10		10	=	20
----	--	----	---	----

12		2	=	10
----	--	---	---	----

13		2	=	11
----	--	---	---	----

20		6	=	14
----	--	---	---	----

14		3	=	17
----	--	---	---	----

7. Vypočítaj!

$2 + 2 + 3 =$

$10 - 5 + 1 =$

$1 + 4 + 5 =$

$8 - 2 - 1 =$

$3 + 1 + 4 =$

$5 + 2 - 4 =$

$2 + 7 + 1 =$

$3 + 4 - 7 =$

8. Doplň znaky <, >, =

14 15

8 3

19 17

6 6

11 13

4 9

9. Nakresli 7 trojuholníkov a 4 kruhy.

10. Vypočítaj reťazovku.

$9 + 1 - 2 - 6 + 2 - 2 + 4 + 1 + 2 - 3 =$

$8 - 3 + 2 - 1 + 2 - 5 - 1 + 4 - 5 - 1 =$

$7 - 2 + 1 - 2 - 1 + 3 + 4 - 1 - 2 - 5 =$

11. Oprav nesprávne vypočítané príklady.

$3 + 7 = 9$

$6 + 2 = 8$

$10 - 2 = 7$

$6 + 1 = 7$

$5 - 2 = 2$

$9 - 5 = 6$

$5 + 2 = 10$

$6 + 3 = 9$

$8 + 1 = 9$

12. Vypočítaj!

13+4=

5+15=

11+6=

7+12=

10+3=

13+2=

7+2=

6+10=

14-4=

9-7=

18-5=

19-12=

7-2=

13-10=

20-7=

20-14=

18+1=

15-3=

Kľúč správnych odpovedí pre rodičov

1. Vypočítaj!

$5 - 2 = 3$	$3 - 2 = 1$	$2 + 2 = 4$	$2 - 1 = 1$	$5 - 4 = 1$
$2 - 1 = 1$	$2 + 3 = 5$	$1 + 4 = 5$	$3 + 1 = 4$	$4 - 3 = 1$
$5 - 3 = 2$	$5 - 2 = 3$	$2 + 3 = 5$	$4 + 1 = 5$	$2 + 2 = 4$
$1 + 6 = 7$	$4 - 1 = 3$	$4 - 3 = 1$	$3 + 2 = 5$	$4 + 1 = 5$
$1 + 5 = 6$	$2 - 1 = 1$	$5 - 1 = 4$	$3 - 1 = 2$	$3 + 1 = 4$

2. Doplň chýbajúce čísla.

$$\boxed{20} \quad - \quad 6 \quad = \quad 14$$

$$3 \quad + \quad \boxed{13} \quad = \quad 16$$

$$11 \quad + \quad 0 \quad = \quad \boxed{11}$$

$$10 \quad - \quad 9 \quad = \quad \boxed{1}$$

$$18 \quad - \quad 8 \quad = \quad \boxed{10}$$

$$13 \quad + \quad 6 \quad = \quad \boxed{19}$$

3. Vypočítaj:

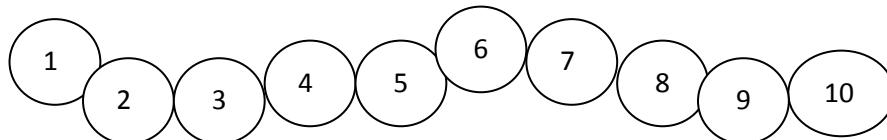
Janka mala 4 eurá. Mama jej dala ešte 3 eurá. Koľko eur má Janka teraz?

Janka má eur.

4. Vypočítaj!

$10 + 8 = 18$	$12 + 3 = 15$	$17 - 3 = 14$
$6 + 10 = 16$	$17 + 3 = 20$	$13 - 2 = 11$
$19 - 10 = 9$	$12 + 6 = 18$	$16 - 6 = 10$
$14 - 4 = 10$	$14 + 4 = 18$	$20 - 10 = 10$

5. Doplň postupnosť čísel.



6. Doplň znamienko + alebo - .

$$8 \quad + \quad 10 \quad = \quad 18$$

$$10 \quad + \quad 10 \quad = \quad 20$$

$$12 \quad - \quad 2 \quad = \quad 10$$

$$13 \quad - \quad 2 \quad = \quad 11$$

$$20 \quad - \quad 6 \quad = \quad 14$$

$$14 \quad + \quad 3 \quad = \quad 17$$

7. Vypočítaj!

$$2 + 2 + 3 = 7$$

$$10 - 5 + 1 = 6$$

$$1 + 4 + 5 = 10$$

$$8 - 2 - 1 = 5$$

$$3 + 1 + 4 = 8$$

$$5 + 2 - 4 = 3$$

$$2 + 7 + 1 = 10$$

$$3 + 4 - 7 = 0$$

8. Doplň znaky <, >, =

14 < 15

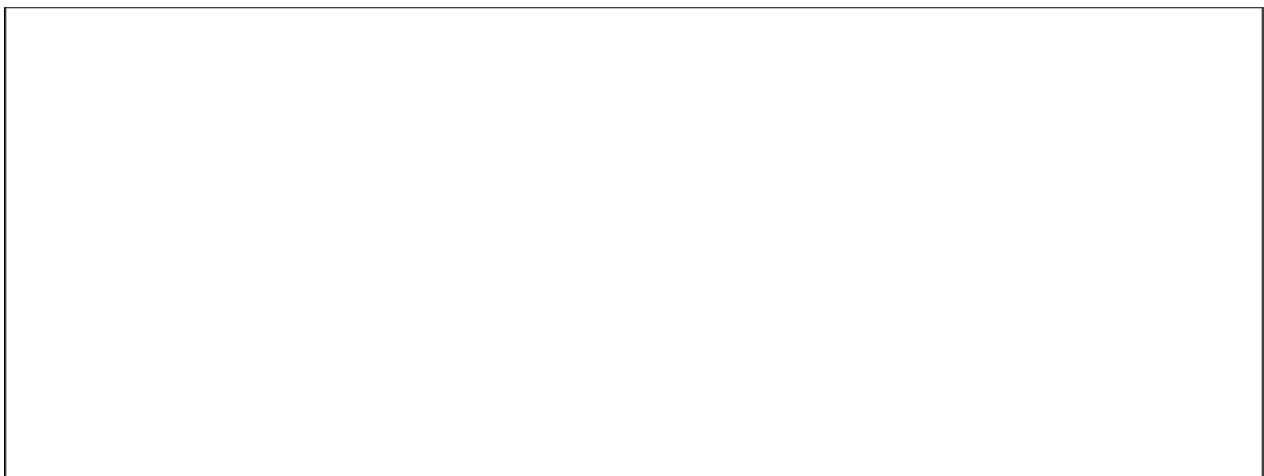
8 > 3

19 > 17

6 = 6

11 < 13

4 < 9

9. Nakresli 7 trojuholníkov a 4 kruhy.**10. Vypočítaj reťazovku.**

$9 + 1 - 2 - 6 + 2 - 2 + 4 + 1 + 2 - 3 =$

6

$8 - 3 + 2 - 1 + 2 - 5 - 1 + 4 - 5 - 1 =$

0

$7 - 2 + 1 - 2 - 1 + 3 + 4 - 1 - 2 - 5 =$

2

11. Oprav nesprávne vypočítané príklady.

$3 + 7 = 9 \quad 10$

$6 + 2 = 8$

$10 - 2 = 7 \quad 8$

$6 + 1 = 7$

$5 - 2 = 2 \quad 3$

$9 - 5 = 6 \quad 4$

$5 + 2 = 10 \quad 7$

$6 + 3 = 9$

$8 + 1 = 9$

12. Vypočítaj!

13+4= 17

5+15= 20

11+6= 17

7+12= 19

10+3= 13

13+2= 15

7+2= 9

6+10= 16

14-4= 10

9-7= 2

18-5= 13

19-12= 7

7-2= 5

13-10= 3

20-7=13

20-14= 6

18+1= 19

15-3= 12