

## Matematika

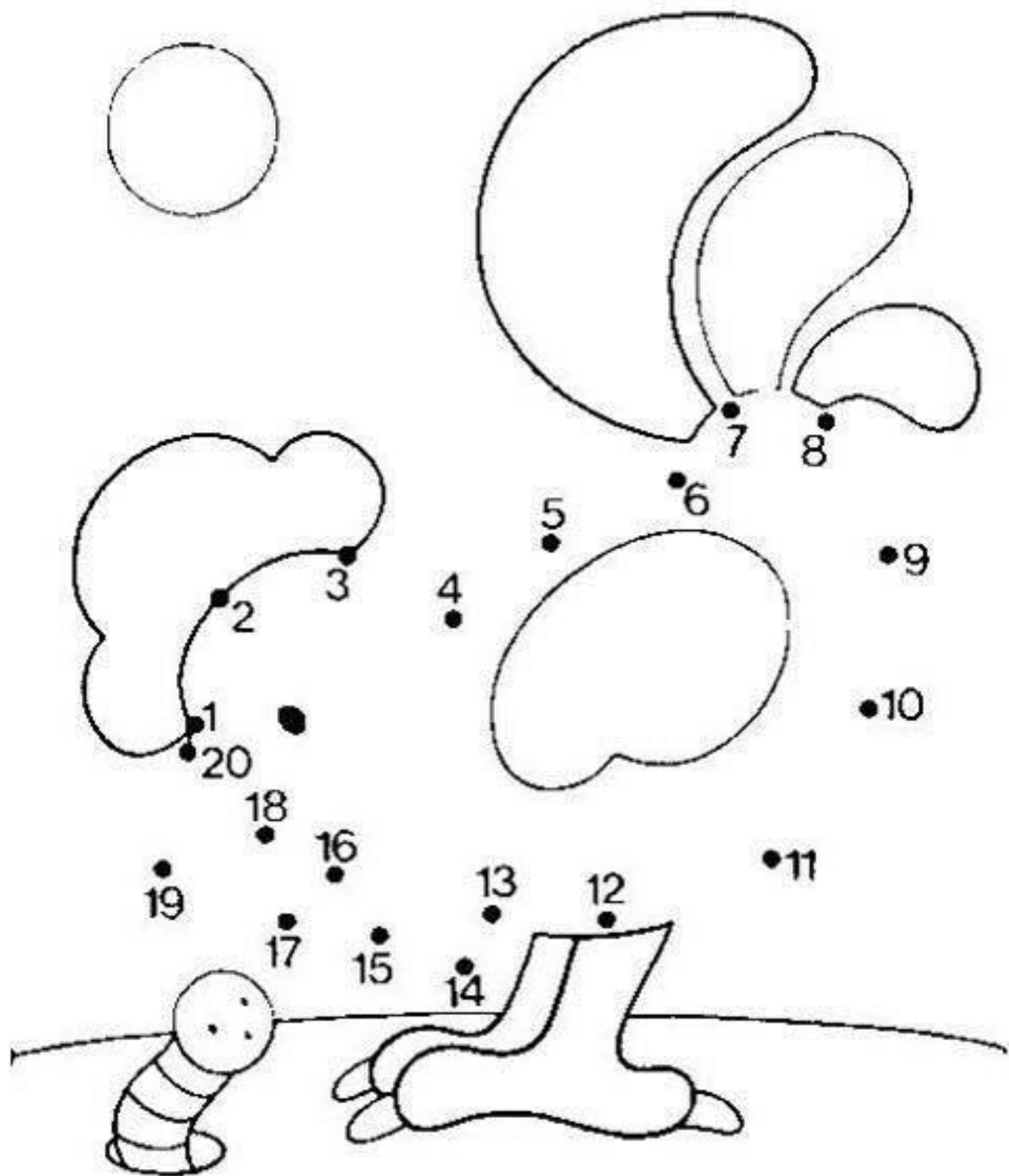
**Mgr. Katarína Baráthová**

**Kontakt: zssnp13.katarinabarathova@gmail.com**

Viem, že matematiku máte veľmi radi a ešte radšej by sme ju riešili spolu v triede, no teraz škola prišla za Vami domov. Rozhýbte svoje hlavičky aj pri počítaní príkladov a po vypracovaní poprosím rodičov, aby mi práce zasielali na vyššie uvedenú adresu. Ak nemáte možnosť si to vytlačiť, môžete si príklady prepísať na papier a ten mi odfoťiť a preposlať. V prípade nejasností ma kľudne prostredníctvom mailu kontaktujte. Ak by ste mali záujem o ďalšie úlohy kľudne ma kontaktujte.

**Téma:** Sčítanie a odčítanie v obore do 20 pomocou zobrazovania.

1. Najprv si vyskúšajte, či si pamätáte na číselný rad do 20. Pomaly si najprv skús spočítať prsty na rukách a na nohách. Koľko si ich napočítal?  
Napíš \_\_\_\_\_
2. Ak si to zvládol správne over si to na obrázku nižšie, či to vieš aj písomne. Pospájaj čísla od 1 do 20. ak si to spravil správne za odmenu sa ti ukáže, čo sa skrýva na obrázku. Obrázok vyfarbi.



3. Prezri si tento obrázok. Pamätáš sa ako sme počítali? Ak je + prsty idú ↑ ak je - prsty schovávame smerom ↓ . Pri riešení príkladov si môžeš pomôcť číselnou osou.

**Číselná os** vychádzajúca z učebnice pre 1. ročník ZŠ www.datakabinet.sk

**POČÍTAME NA ČÍSELNEJ OSI**

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

$2 + 2 = 4$        $10 - 3 = 7$

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

Koľko je  $5 + 4$ ?      Koľko je  $9 - 2$ ?      Zväčšiel si toto?  $8 + 6 =$       A čo tento?  $12 - 7 =$       Ako rýchlo prešiel úste na číselnej osi tam a späť?

	$10 + 6 =$	
	$6 + 10 =$	
	$16 - 6 =$	
	$16 - 10 =$	
	$10 + 5 =$	
	$5 + 10 =$	
	$15 - 5 =$	
	$15 - 10 =$	

	+	=
	+	=
	-	=
	-	=
	+	=
	+	=
	-	=
	-	=

4. Spočítaj zelené guľičky, zapíš do modrého rámečka. Spočítaj žlté guľičky zapíš do ružového rámečka a príklad vypočítaj.



	+		=	
--	---	--	---	--



	+		=	
--	---	--	---	--



	+		=	
--	---	--	---	--



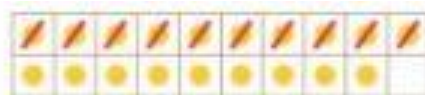
	+		=	
--	---	--	---	--

5. Máš nakreslené všetky guľičky. Odrátaš od nich prečiarknuté guľičky.

Koľko guľičiek ti zostalo nepreškrtnutých? Zapíš? Rovnako postupuj aj v ostatných riadkoch.



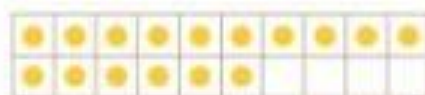
17	-	7	=	
----	---	---	---	--



19	-	10	=	
----	---	----	---	--



14	-	4	=	
----	---	---	---	--



16	-	10	=	
----	---	----	---	--



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



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

6. Rieš príklady podľa zadania.



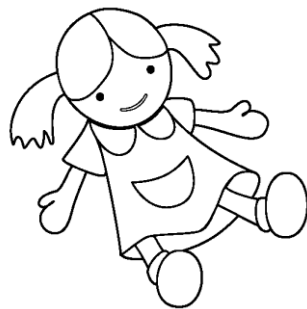
10	+	4	=	
4	+	10	=	

14	-	10	=	
14	-	4	=	



10	+	7	=	
7	+	10	=	

17	-	7	=	
17	-	10	=	



10€



10€

10	+	10	=	
10	+	10	=	

20	-	10	=	
20	-	10	=	