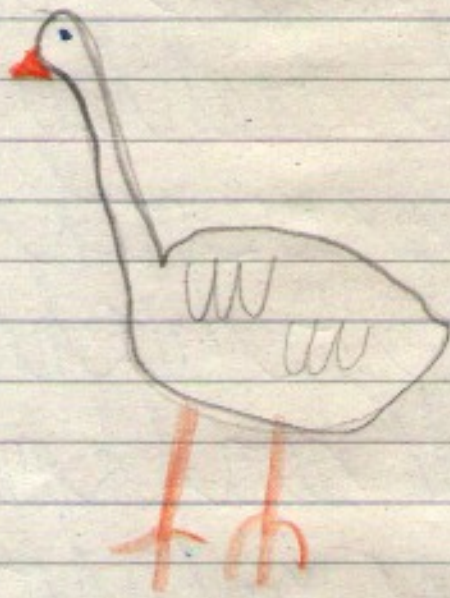


SLABIKÁŘ

šlivo prase blecha

učňák husa bavol

pus řízala










námo roky orel kura dary

Pepík má kanára.

Rudo, sem! vana, volá
sovku, vede, loví

Paměť Veselý, je u vás
veselo?

Dědeček pěstuje v sadu ovocné stromy a keře. Na stromech rostou   ,
  a  . Na keřích roste  a  . Víš, jak se stromy a keře
 liší? Strom má jeden kmen, jeho větve vytváří korunu. Keř nemá kmen.

1 DOPLŇ neúplné názvy částí stromu a keře.



2 ZAKROUŽKUJ zeleně stromy a červeně keře:



W Každý si na vycházce vybere strom, který se mu nejvíc líbí, a nakreslí ho. Ze stromů sestavte ve třídě les.

VČELKY

Kolem rozkvetlého stromu bzučí včelky. Pilně létají z květu na květ a sbírají nektar. Na jejich těle se zachytává pyl, který přenášejí na jiné květy, a tím je opylují. Z květů se pak stávají plody.



Včely chovají včelaři v úlech.



Včely opylují rostliny.



Pyl a nektar z květů ukládají do plástů v úlu.



Z pylu vytvářejí mateři kašičku a z nektaru med.

1 PŘIŘAĎ k obrázkům správné názvy a POPISUJ změny.



KVĚT

ZRALÝ PLOD

NEZRALÝ PLOD

PUPEN

2 a VYLUŠTI, kdo ještě opyluje rostliny.

b ZAKROUŽKUJ **červeně** obrázky živočichů a **zeleně** rostlin.



K	O	Č	K	A		
K	O	M	A	R		
M	R	R	E	V		
T	U	L	I	P	Á	N
		Č	A	P		
L	I	Š	K	A		



HV Zaspívejte si: „Na poličku v jetelíčku...“ (Včelí medvídci), „Včelka Mája“ (Karel Gott, Karel Svoboda), „Koulelo se, koulelo...“, „Pod naším okýnkem...“.

SČÍTÁNÍ A ODCÍTÁNÍ V OBORU ČÍSEL DO 20 BEZ PŘECHODU ZÁKLADU 10

1. Rozlož čísla.



2. Spočítej růžové a modré květiny a jejich počet zapiš do kroužků. Potom prvních deset květin zakroužkuj a příklad rozepiš podle vzoru.



$$14 + 3 = 10 + 4 + 3 = 17$$



$$12 + 4 = 10 + 2 + 4 = 16$$



$$16 + 3 = 10 + 6 + 3 = 19$$



$$17 + 1 = 10 + 7 + 1 = 18$$



$$14 + 4 = 10 + 4 + 4 = 18$$

3. Vypočítej příklady.

$12 + 4 = 16$	$11 + 5 = 16$	$15 + 2 = 17$	$12 + 8 = 20$	$8 + 2 + 5 = 15$
$13 + 2 = 15$	$15 + 3 = 18$	$13 + 7 = 20$	$16 + 1 = 17$	$5 + 5 + 7 = 17$
$17 + 3 = 20$	$17 + 2 = 19$	$14 + 4 = 18$	$11 + 7 = 18$	$4 + 6 + 4 = 14$
$16 + 3 = 19$	$12 + 6 = 18$	$18 + 2 = 20$	$14 + 6 = 20$	$3 + 7 + 9 = 19$

4. Doplň správná čísla do housenky. Které číslo je na konci?



5. Vypočítej slovní úlohu.

Na louce poletovalo 12 motýlů, přiletěli další 4 motýli. Kolik je teď na louce celkem motýlů?



Znáznorní:

Vypočítej: $12 + 4 = 16$

A teď vymýšlej ty. Představ si, že jsi na louce. Vymysli alespoň 1 slovní úlohu na sčítání s tématem louky. Řekni ji spolužákům, znázorni ji, vypočítej a řekni odpověď.



+ = 5

1. Příklady vypočítej. Písmenko zapiš do rámečku ke správnému výsledku. Vylušti tajenku.

$13 + 2 = 15$	Č	$16 + 3 = 19$	M	$11 + 3 = 14$	T
$16 + 2 = 18$	U	$12 + 4 = 16$	S	$13 + 4 = 17$	P
$12 + 1 = 13$	E	$10 + 1 = 11$	O	$11 + 1 = 12$	I

18 15 12 19 13 16 13 17 11 15 12 14 14
 U Č I M E S E P O Č Í T Ā T .

2. Děti natrhaly na louce květiny. Spočítej, kolik je květin ve vázách, a vypočítej slovní úlohy.

Babička dostala 12 sedmikrásek a 5 pampelišek.

Kolik květin dostala babička celkem?

Vypočítej: $12 + 5 = 17$

Odpověz: Babička dostala celkem 17 květin.



BABIČKA

Maminka dostala 13 sedmikrásek a 3 vlčí máky.

Kolik květin dostala maminka celkem?

Vypočítej: $13 + 3 = 16$

Odpověz: Maminka dostala celkem 16 květin.



MAMINKA

Kdo dostal víc květin?

Porovnej: $17 > 16$

Odpověz: Víc květin dostala BABIČKA DOSTALA VÍC KVĚTIN.

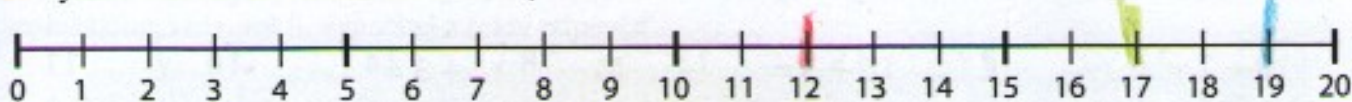
3. Vypočítej příklady a výsledky porovnej. Do kroužku doplň znak $>$, $<$, nebo $=$.

$12 + 3 = 15$ $>$ $11 + 2 = 13$ $14 + 3 = 17$ $=$ $13 + 4 = 17$ $14 + 2 = 16$ $<$ $11 + 9 = 20$

$13 + 1 = 14$ $=$ $12 + 2 = 14$ $15 + 5 = 20$ $>$ $16 + 1 = 17$ $17 + 2 = 19$ $=$ $16 + 3 = 19$



1. Vyznač barevně na číselné ose čísla 12, 17 a 19.



Napiš čísla, která jsou na číselné ose:

za číslem 17

18

za číslem 19

20

před číslem 12

11

2. Znázorni a vypočítej slovní úlohu.

Na louce si hrálo 14 dětí, hlídalo je 5 dospělých.

Kolik bylo na louce celkem lidí?

Znázorni:



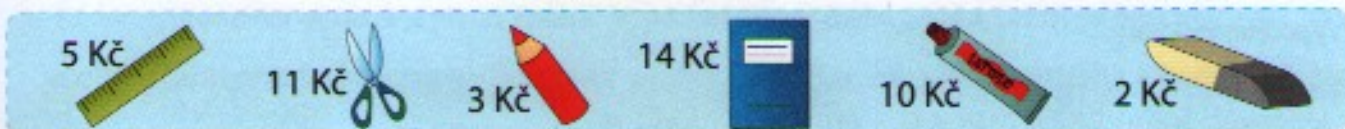
Vypočítej:

$$14 + 5 = 19$$

Odpověz: Na louce bylo celkem 19 lidí.



3. Děti nakupovaly školní potřeby na výtvarnou výchovu, kde budou kreslit obrázek louky. Pozorně si prohlédni obrázky a vypočítej ceny nákupů. Kdo zaplatil nejméně? Odpověď řekni ústně.

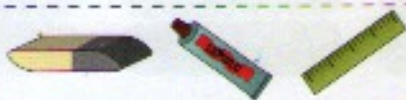


Tom si koupil:



$$11 + 5 + 3 = 19$$

Eva zaplatila:



$$2 + 10 + 5 = 17$$

Iva si vybrala:



$$14 + 3 + 2 = 19$$

Ola nakoupila:



$$11 + 2 + 5 = 18$$

4. Příklady vypočítej a výsledky vyznač odpovídající barvou na číselné ose.

$$12 + 3 = 15$$

$$13 + 3 = 16$$

$$11 + 6 = 17$$

$$12 + 7 = 19$$

