1 **Přečti si následující recept. O které jídlo se jedná?**

Ingredience:

- 1 ks vejce
- 1 hrnek cukru
- 1 hrnek mléka
- 1 balíček vanilkového cukru
- 1 balíček prášku do pečiva
- 0,5 hrnku oleje
- 2 hrnky polohrubé mouky

Pracovní postup:

V míse vyšleháme vejce s cukry. Přidáme olej, přilijeme mléko a promícháme. Přidáme prosetou mouku a prášek do pečiva. Těstem naplníme košíčky na muffiny.

Do těsta můžeme přidat kousky čokolády, ořechy, rozinky, marmeládu.

Pečeme 25–30 minut při 150 °C.

2 **Domácí úkol:** Podle receptu ve cvičení 1 vytvoř recept na své oblíbené jídlo.

Ingredience:

Pracovní postup:

SLABIKY s ě, je, mně

20. Doplňte ve slovech ě nebo je:

v……tev
v……zd
p……nkava
op……t
b……žec
ob……vitel
ob……dvat
tup……
na hlav……
ob……deme

v……da
zp……v
krůp……j
dův……ra
sv……domí
v……tšina
ob……dnám
ob……dvám
ob……hnu
p……stuji

hříb……
ob……dnávka
pov……st
kv……tina
v……ta
ob……víme
ob……tavý
B……tuška
p……na
sp……chat

21. Doplňte ve slovech ě nebo ně:

m……síc
zm……na
pom……nka
úsm……v
jem……
slam……ný
prom……nit

potm……
dojem……
zm……řit
nám……stí
ve slám……
dom……nka
upřím……

odm……na
příjem……
zapom……l
um……lec
sm……šný
v dom……
m……kký

tajem……
tem……

vym……nit
rozum……t

m……stečko
vzpom……l

22. Doplňte ve slovech ě nebo je.

1. Medv……di jsou naše nejv……tší šelmy.
2. Na louce se b……laly kopretiny.
3. Práv…… jsme o tob…… mluvili.
4. Na jív…… a vrb…… se ob……vily kočičky.
5. Luděk m……l na hlav…… široký klobouk.
6. Hv……zdy se odrážely ve Vltav…… .
7. Bohuš hrav…… zdolal i tuto překážku.
8. V……zd byl uzavřen plotem.
9. V……ra si toho člov……ka zv……dav…… prohlížela.
10. Ob……dnali jsme si dv…… limonády.
11. Vozy ob……ly překážku.
12. B……tka ob……vila skrytou p……šinu.
13. V matčině ob……tí je dětem nejlépe.
14. Rádi čteme staré pov……sti.
15. Pro vítězství přinesli lidé velké ob……ti.

23. Doplňte ě nebo ně.

1. V dom…… zřejm…… nikdo nebyl.
2. Upřím…… vás pozdravujeme.

3 **Vypočítej. Při nedostatku místa (i v dalších úlohách) použij volný list papíru.**

a

(52 + 96) + 87 = _____
(45 - 12) + 79 = _____
(127 - 38) - 66 = _____
(47 + 63) + 50 = _____
(241 - 50) - 41 = _____
(94 + 106) - 200 = _____
(177 + 14) + 600 = _____
(465 - 265) - 31 = _____
(860 - 45) + 505 = _____
(33 +123) - 53 = _____
(648 - 31) - 237 = _____
(320 + 86) + 14 = _____

b

120 - (56 + 13) = _____
900 + (93 - 45) = _____
496 - (21 + 175) = _____
940 - (741 - 101) = _____
49 + (57 + 350) = _____
117 + (550 - 53) = _____
1 000 - (36 - 18) = _____
305 + (118 + 42) = _____
600 + (163 - 69) = _____
960 - (44 + 906) = _____
741 - (282 - 41) = _____
220 + (365 - 145) = _____

4 **Vypočítej s výhodou užitím asociativního zákona (doplň vhodně závorky).**

25 + 118 + 12 = _____
441 + 91 + 9 = _____
58 + 34 + 106 = _____
300 + 42 + 88 = _____
55 + 105 + 240 = _____
905 + 65 + 21 = _____
250 + 507 + 63 = _____
440 + 76 + 104 = _____
23 + 413 + 37 = _____
801 + 19 + 94 = _____
11 + 72 + 548 = _____
81 + 319 + 46 = _____

107 + 103 + 600 = _____
25 + 96 + 404 = _____
494 + 6 + 804 = _____
321 + 79 + 555 = _____
1 000 + 33 + 137 = _____
222 + 888 + 156 = _____
39 + 36 + 34 = _____
205 + 95 + 800 = _____
101 + 909 + 222 = _____
38 + 453 + 47 = _____
642 + 48 + 150 = _____
565 + 263 + 137 = _____

5 **Vypočítej.**

a

3 · (72 : 6) = _____
96 : (32 : 8) = _____
22 · (7 · 2) = _____
81 : (3 · 3) = _____
12 · (56 : 8) = _____
900 : (6 · 15) = _____
540 : (81 : 9) = _____
72 : (9 · 4) = _____

b

(92 · 3) : 6 = _____
(36 : 4) : 9 = _____
(15 · 6) : 5 = _____
(60 : 2) · 7 = _____
(12 · 7) : 4 = _____
(21 · 4) · 2 = _____
(63 : 7) · 13 = _____
(56 : 4) · 8 = _____

c

(320 : 8) : 5 = _____
(14 · 9) : 3 = _____
320 : (480 : 12) = _____
40 · (6 · 15) = _____
4 800 : (12 · 4) = _____
(90 · 5) : 9 = _____
(360 : 6) · 11 = _____
240 : (20 · 4) = _____

6 **Vypočítej s užitím asociativního zákona pro násobení (doplň vhodně závorky).**

12 · 5 · 10 = _____
17 · 2 · 50 = _____
6 · 50 · 9 = _____
12 · 8 · 50 = _____
16 · 2 · 10 = _____
2 · 25 · 9 = _____
70 · 20 · 4 = _____
10 · 7 · 7 = _____
25 · 4 · 16 = _____
50 · 2 · 34 = _____
5 · 40 · 13 = _____
9 · 3 · 30 = _____

40 · 5 · 24 = _____
11 · 15 · 2 = _____
2 · 30 · 70 = _____
11 · 15 · 6 = _____
50 · 80 · 2 = _____
8 · 2 · 45 = _____
14 · 100 · 5 = _____
200 · 7 · 4 = _____
8 · 15 · 4 = _____
17 · 60 · 5 = _____
25 · 4 · 6 = _____
6 · 6 · 10 = _____

2. Odhadni podíl do obdélníku a vypočítej. Proveď zkoušku násobením.

5 126 000 : 20 = _____

3 125 000 : 25 = _____

6 800 040 : 40 = _____

4 587 048 : 36 = _____

2 621 675 : 71 = _____

7 018 532 : 97 = _____

2 299 977 : 23 = _____

8 296 050 : 75 = _____

3. Vyděl se zbytkem a zakroužkuj zbytky dělitelné třemi. Ověř na kalkulačce.

2 500 001 : 20 = _____ Zk.:

4 410 010 : 35 = _____ Zk.:

4 000 024 : 25 = _____ Zk.:

3 315 027 : 50 = _____ Zk.:

5 919 989 : 16 = _____ Zk.:

1 875 280 : 28 = _____ Zk.:

7 699 973 : 77 = _____ Zk.:

9 875 623 : 33 = _____ Zk.: