

Pracovný list

Sčítanie a odčítanie v obore do 100 (100 príkladov)

2. ročník – 1. cyklus

Mgr. J. Zvolenský – ZŠ Skýcov

1) Sčítanie spamäti

1. Vypočítaj spamäti: $15 + 80 =$
2. Vypočítaj spamäti: $13 + 42 =$
3. Vypočítaj spamäti: $66 + 30 =$
4. Vypočítaj spamäti: $34 + 60 =$
5. Vypočítaj spamäti: $43 + 54 =$
6. Vypočítaj spamäti: $81 + 15 =$
7. Vypočítaj spamäti: $16 + 33 =$
8. Vypočítaj spamäti: $13 + 41 =$
9. Vypočítaj spamäti: $17 + 50 =$
10. Vypočítaj spamäti: $17 + 22 =$
11. Vypočítaj spamäti: $31 + 51 =$
12. Vypočítaj spamäti: $31 + 11 =$
13. Vypočítaj spamäti: $22 + 55 =$
14. Vypočítaj spamäti: $88 + 10 =$
15. Vypočítaj spamäti: $89 + 10 =$

2) Sčítanie písomne (pod sebou)

16. Vypočítaj písomne (pod sebou): $31 + 40 =$

$$\begin{array}{r} 31 \\ +40 \\ --- \end{array}$$

17. Vypočítaj písomne (pod sebou): $24 + 26 =$

$$\begin{array}{r} 24 \\ +26 \\ --- \end{array}$$

18. Vypočítaj písomne (pod sebou): $25 + 51 =$
25
+51
- - -

19. Vypočítaj písomne (pod sebou): $54 + 27 =$
54
+27
- - -

20. Vypočítaj písomne (pod sebou): $79 + 20 =$
79
+20
- - -

21. Vypočítaj písomne (pod sebou): $49 + 38 =$
49
+38
- - -

22. Vypočítaj písomne (pod sebou): $59 + 40 =$
59
+40
- - -

23. Vypočítaj písomne (pod sebou): $55 + 19 =$
55
+19
- - -

24. Vypočítaj písomne (pod sebou): $30 + 21 =$
30
+21
- - -

25. Vypočítaj písomne (pod sebou): $67 + 16 =$
67
+16
- - -

26. Vypočítaj písomne (pod sebou): $39 + 29 =$
39
+29
- - -

27. Vypočítaj písomne (pod sebou): $58 + 18 =$
58
+18
- - -

28. Vypočítaj písomne (pod sebou): $47 + 16 =$
47
+16
- - -

29. Vypočítaj písomne (pod sebou): $48 + 25 =$
48
+25
- - -

30. Vypočítaj písomne (pod sebou): $76 + 16 =$
76
+16
- - -

3) Odčítanie spamäti

31. Vypočítaj spamäti: $19 - 11 =$

32. Vypočítaj spamäti: $43 - 33 =$

33. Vypočítaj spamäti: $95 - 71 =$

34. Vypočítaj spamäti: $69 - 38 =$

35. Vypočítaj spamäti: $62 - 62 =$

36. Vypočítaj spamäti: $90 - 80 =$

37. Vypočítaj spamäti: $49 - 12 =$

38. Vypočítaj spamäti: $90 - 10 =$

39. Vypočítaj spamäti: $92 - 42 =$

40. Vypočítaj spamäti: $96 - 63 =$

41. Vypočítaj spamäti: $63 - 1 =$

42. Vypočítaj spamäti: $95 - 61 =$

43. Vypočítaj spamäti: $24 - 12 =$

44. Vypočítaj spamäti: $77 - 35 =$

45. Vypočítaj spamäti: $60 - 60 =$

4) Odčítanie písomne (pod sebou)

46. Vypočítaj písomne (pod sebou): $83 - 44 =$
83
-44
- - -

47. Vypočítaj písomne (pod sebou): $67 - 63 =$
67
-63
- - -

48. Vypočítaj písomne (pod sebou): $36 - 23 =$
36
-23
- - -

49. Vypočítaj písomne (pod sebou): $72 - 59 =$
72
-59
- - -

50. Vypočítaj písomne (pod sebou): $72 - 48 =$
72
-48
- - -

51. Vypočítaj písomne (pod sebou): $33 - 25 =$
33
-25
- - -

52. Vypočítaj písomne (pod sebou): $91 - 60 =$
91
-60
- - -

53. Vypočítaj písomne (pod sebou): $34 - 19 =$
34
-19
- - -

54. Vypočítaj písomne (pod sebou): $78 - 54 =$
78
-54
- - -

55. Vypočítaj písomne (pod sebou): $72 - 69 =$
72
-69
- - -

56. Vypočítaj písomne (pod sebou): $83 - 22 =$
83
-22
- - -

57. Vypočítaj písomne (pod sebou): $69 - 45 =$
69
-45
- - -

58. Vypočítaj písomne (pod sebou): $85 - 64 =$

85
-64
- - -

59. Vypočítaj písomne (pod sebou): $37 - 30 =$

37
-30
- - -

60. Vypočítaj písomne (pod sebou): $55 - 37 =$

55
-37
- - -

5) Vlastnosti sčítania (komutatívnosť, asociatívnosť)

61. Over komutatívnosť sčítania: $24 + 70 = ?$ a $70 + 24 = ?$ Sú si výsledky rovné?

62. Over komutatívnosť sčítania: $49 + 37 = ?$ a $37 + 49 = ?$ Sú si výsledky rovné?

63. Over komutatívnosť sčítania: $17 + 38 = ?$ a $38 + 17 = ?$ Sú si výsledky rovné?

64. Over komutatívnosť sčítania: $23 + 75 = ?$ a $75 + 23 = ?$ Sú si výsledky rovné?

65. Over komutatívnosť sčítania: $33 + 22 = ?$ a $22 + 33 = ?$ Sú si výsledky rovné?

66. Over asociatívnosť sčítania: $(15 + 2) + 2 = ?$ a $15 + (2 + 2) = ?$ Sú si výsledky rovné?

67. Over asociatívnosť sčítania: $(19 + 20) + 46 = ?$ a $19 + (20 + 46) = ?$ Sú si výsledky rovné?

68. Over asociatívnosť sčítania: $(11 + 22) + 38 = ?$ a $11 + (22 + 38) = ?$ Sú si výsledky rovné?

69. Over asociatívnosť sčítania: $(26 + 30) + 37 = ?$ a $26 + (30 + 37) = ?$ Sú si výsledky rovné?

70. Over asociatívnosť sčítania: $(6 + 5) + 34 = ?$ a $6 + (5 + 34) = ?$ Sú si výsledky rovné?

6) Vzťah sčítania a odčítania

71. Vypočítaj a over skúškou správnosti (inverznou operáciou): $54 + 44 = ?$

72. Vypočítaj a over skúškou správnosti (inverznou operáciou): $26 + 28 = ?$

73. Vypočítaj a over skúškou správnosti (inverznou operáciou): $75 - 62 = ?$

74. Vypočítaj a over skúškou správnosti (inverznou operáciou): $46 + 29 = ?$

75. Vypočítaj a over skúškou správnosti (inverznou operáciou): $20 + 24 = ?$

76. Doplň chýbajúce číslo: $? + 90 = 95$

77. Doplň chýbajúce číslo: $? - 36 = 58$

78. Dopln chýbajúce číslo: $87 - ? = 76$

79. Dopln chýbajúce číslo: $66 - ? = 25$

80. Dopln chýbajúce číslo: $? + 58 = 93$

7) Tvorba príkladov k danej situácii

81. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $44 + 32 = ?$

82. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $10 + 36 = ?$

83. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $68 - 6 = ?$

84. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $50 - 31 = ?$

85. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $59 + 24 = ?$

86. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $25 + 16 = ?$

87. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $15 + 29 = ?$

88. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $67 - 31 = ?$

89. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $47 + 47 = ?$

90. Vymysli slovnú úlohu (a vypočítaj ju) k príkladu: $38 - 10 = ?$

8) Vyber správnu možnosť (A, B, C, D)

91. Vypočítaj: $70 - 34 =$ A) 36 B) 26 C) 37 D) 35

92. Vypočítaj: $67 + 25 =$ A) 92 B) 91 C) 82 D) 93

93. Vypočítaj: $85 - 12 =$ A) 72 B) 83 C) 74 D) 73

94. Vypočítaj: $25 + 66 =$ A) 81 B) 92 C) 91 D) 90

95. Vypočítaj: $83 - 13 =$ A) 70 B) 80 C) 69 D) 60

96. Vypočítaj: $57 - 16 =$ A) 40 B) 51 C) 42 D) 41

97. Vypočítaj: $57 + 32 =$ A) 99 B) 88 C) 89 D) 90

98. Vypočítaj: $60 + 37 =$ A) 97 B) 87 C) 96 D) 98

99. Vypočítaj: $26 + 56 =$ A) 72 B) 82 C) 81 D) 83

100. Vypočítaj: $36 + 35 =$ A) 61 B) 72 C) 71 D) 81

Riešenia

Mgr. J. Zvolenský – ZŠ Skýcov

1) Sčítanie spamäti

1. 95

2. 55

3. 96

4. 94

5. 97

6. 96

7. 49

8. 54

9. 67

10. 39

11. 82

12. 42

13. 77

14. 98

15. 99

2) Sčítanie písomne (pod sebou)

16. 71

31

+40

- - -

71

17. 50

24

+26

- - -

50

18. 76

25

+51

- - -

76

19. 81

54

+27

- - -

81

20. 99

79

+20

- - -

99

21. 87

49

+38

- - -

87

22. 99

59

+40

- - -

99

23. 74

55

+19

- - -

74

24. 51

30

+21

- - -

51

25. 83

67

+16

- - -

83

26. 68

39

+29

- - -

68

27. 76

58

+18

- - -

76

28. 63

47

+16

- - -

63

29. 73

48

+25

- - -

73

30. 92

76

+16

- - -

92

3) Odčítanie spamäti

31. 8

32. 10

33. 24

34. 31

35. 0

36. 10

37. 37

38. 80

39. 50

40. 33

41. 62

42. 34

43. 12

44. 42

45. 0

4) Odčítanie písomne (pod sebou)

46. 39

83

-44

39

47. 4

67

-63

4

48. 13

36

-23

13

49. 13

72

-59

13

50. 24

72

-48

24

51. 8

33

-25

8

52. 31

91

-60

31

53. 15

34

-19

15

54. 24

78

-54

24

55. 3

72

-69

3

56. 61

83

-22

61

57. 24

69

-45

24

$$\begin{array}{r} 58. \ 21 \\ 85 \\ -64 \\ --- \\ 21 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 59. \ 7 \\ 37 \\ -30 \\ --- \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60. \ 18 \\ 55 \\ -37 \\ --- \\ 18 \end{array}$$

5) Vlastnosti sčítania (komutatívnosť, asociatívnosť)

61. $24 + 70 = 94$ a $70 + 24 = 94$ — áno, výsledky sú rovnaké (komutatívnosť sčítania)

62. $49 + 37 = 86$ a $37 + 49 = 86$ — áno, výsledky sú rovnaké (komutatívnosť sčítania)

63. $17 + 38 = 55$ a $38 + 17 = 55$ — áno, výsledky sú rovnaké (komutatívnosť sčítania)

64. $23 + 75 = 98$ a $75 + 23 = 98$ — áno, výsledky sú rovnaké (komutatívnosť sčítania)

65. $33 + 22 = 55$ a $22 + 33 = 55$ — áno, výsledky sú rovnaké (komutatívnosť sčítania)

66. $(15+2)+2 = 19$ a $15+(2+2) = 19$ — áno, výsledky sú rovnaké (asociatívnosť sčítania)

67. $(19+20)+46 = 85$ a $19+(20+46) = 85$ — áno, výsledky sú rovnaké (asociatívnosť sčítania)

68. $(11+22)+38 = 71$ a $11+(22+38) = 71$ — áno, výsledky sú rovnaké (asociatívnosť sčítania)

69. $(26+30)+37 = 93$ a $26+(30+37) = 93$ — áno, výsledky sú rovnaké (asociatívnosť sčítania)

70. $(6+5)+34 = 45$ a $6+(5+34) = 45$ — áno, výsledky sú rovnaké (asociatívnosť sčítania)

6) Vzťah sčítania a odčítania

71. 98 (skúška: $98 - 44 = 54$ ✓)

72. 54 (skúška: $54 - 28 = 26$ ✓)

73. 13 (skúška: $13 + 62 = 75$ ✓)

74. 75 (skúška: $75 - 29 = 46$ ✓)

75. 44 (skúška: $44 - 24 = 20$ ✓)

76. ? = 5

77. ? = 94

78. $? = 11$

79. $? = 41$

80. $? = 35$

7) Tvorba príkladov k danej situácii

81. Napríklad: Na strome bolo 44 jablák, dorástlo ešte 32. Koľko jablák je na strome teraz?
Výpočet: $44 + 32 = 76$

82. Napríklad: Na strome bolo 10 jablák, dorástlo ešte 36. Koľko jablák je na strome teraz?
Výpočet: $10 + 36 = 46$

83. Napríklad: V triede bolo 68 žiakov, 6 žiakov odišlo na obed. Koľko žiakov zostalo?
Výpočet: $68 - 6 = 62$

84. Napríklad: V triede bolo 50 žiakov, 31 žiakov odišlo na obed. Koľko žiakov zostalo?
Výpočet: $50 - 31 = 19$

85. Napríklad: Na strome bolo 59 jablák, dorástlo ešte 24. Koľko jablák je na strome teraz?
Výpočet: $59 + 24 = 83$

86. Napríklad: Na strome bolo 25 jablák, dorástlo ešte 16. Koľko jablák je na strome teraz?
Výpočet: $25 + 16 = 41$

87. Napríklad: Na strome bolo 15 jablák, dorástlo ešte 29. Koľko jablák je na strome teraz?
Výpočet: $15 + 29 = 44$

88. Napríklad: V triede bolo 67 žiakov, 31 žiakov odišlo na obed. Koľko žiakov zostalo?
Výpočet: $67 - 31 = 36$

89. Napríklad: Na strome bolo 47 jablák, dorástlo ešte 47. Koľko jablák je na strome teraz?
Výpočet: $47 + 47 = 94$

90. Napríklad: V triede bolo 38 žiakov, 10 žiakov odišlo na obed. Koľko žiakov zostalo?
Výpočet: $38 - 10 = 28$

8) Vyber správnu možnosť (A, B, C, D)

91. A) 36

92. A) 92

93. D) 73

94. C) 91

95. A) 70

96. D) 41

97. C) 89

98. A) 97

99. B) 82

100. C) 71