



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Matematika 2. ročník

inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

POČETNÍ VÝKONY V OBORU ČÍSEL DO 100

Procvičení sčítání a odčítání v oboru čísel do 100
s přechodem desítky, procvičení početních výkonů
se závorkami.

vl. znak: M I.

Autor: Eva Brklová

2012

ZŠ Rokytnice v O. h.

1. Sčítání s rozkladem v oboru čísel do 100 s přechodem desítky.
2. Odčítání s rozkladem v oboru čísel do 100 s přechodem desítky.
3. Početní výkony se závorkami.

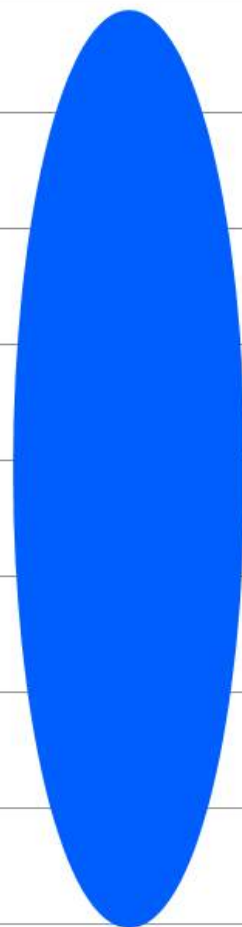
Rozlož a vypočítej.

$$\begin{array}{r} 43 + 8 = \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 7 \quad 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 + 9 = \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 + 9 = \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 + 7 = \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 4 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 69 + 6 = \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 + 8 = \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 + 7 = \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 88 + 4 = \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 2 \end{array}$$



Vypočítej s rozkladem podle vzoru:

$$64 + 8 = 64 + 6 + 2 = 72$$

$$57 + 6 = 57 + \quad + \quad =$$

$$79 + 2 = 79 + \quad + \quad =$$

$$26 + 7 = 26 + \quad + \quad =$$

$$58 + 5 = 58 + \quad + \quad =$$

$$35 + 9 = 35 + \quad + \quad =$$

$$19 + 3 = 19 + \quad + \quad =$$

$$48 + 6 = 48 + \quad + \quad =$$

$$87 + 4 = 87 + \quad + \quad =$$

Vypočítej.

Početní výkony se závorkami provádíme nejdříve.

$$(4 + 5) + 9 =$$

$$(4 + 5) + 9 = \overset{9}{9} + 9 = 18$$

$$(5 + 6) + 3 =$$



$$6 + (9 + 4) =$$



$$4 + (8 + 5) =$$



Vypočítej.

Početní výkony v závorce provádíme nejdříve.

$$(7 - 2) - 3 =$$

$$(7^5 - 2) - 3 = 5 - 3 = 2$$

$$(9 - 4) - 2 =$$



$$7 - (4 - 3) =$$



$$8 - (7 - 4)$$



Vypočítej.

Početní výkony v závorce provádíme nejdříve.

$$(64 + 5) + 3 =$$

$$\overset{69}{(64 + 5) + 3} = 72$$

$$(34 + 4) + 5 =$$

$$7 + (39 - 6) =$$

$$5 + (97 - 6) =$$

Vypočítej.

Početní výkony v závorce provádíme nejdříve.

$$38 - (11 - 8) = \quad 38 - (11^3 - 8) = 35$$

$$74 - (14 - 4) =$$

$$45 - (27 + 3) =$$

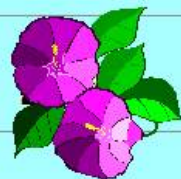
$$63 - (12 + 8) =$$

Rozlož a vypočítej.

$$\begin{array}{r} 37 - 9 = \\ \swarrow \searrow \\ 7 \quad 2 \end{array}$$



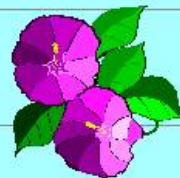
$$\begin{array}{r} 57 - 8 = \\ \swarrow \searrow \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 64 - 7 = \\ \swarrow \searrow \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 47 - 9 = \\ \swarrow \searrow \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 22 - 6 = \\ \swarrow \searrow \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 83 - 4 = \\ \swarrow \searrow \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 73 - 7 = \\ \swarrow \searrow \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 92 - 5 = \\ \swarrow \searrow \end{array}$$



Vypočítej s rozkladem podle vzoru.

$$62 - 4 = 62 - 2 - 2 = 58$$

$$45 - 6 =$$

$$24 - 8 =$$

$$53 - 7 =$$

$$33 - 5 =$$

$$91 - 8 =$$

$$78 - 9 =$$

$$84 - 9 =$$

