



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

NÁZEV ŠKOLY: ZŠ J. E. Purkyně a ZUŠ Libochovice

AUTOR: Mgr. Monika Kotěrová

NÁZEV: VY\_32\_INOVACE\_7\_M\_Matematické kartičky do 20.

TÉMA: Matematické kartičky do 20.

ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.07/1.4.00/21.2803

Anotace: Žáci pracují ve čtyřech skupinách. Každá skupina má jinou barvu. Ve třídě jsou rozmístěny kartičky s příklady. Každá skupina má za úkol najít 16 kartiček své barvy, kartičky mají z jedné strany příklad, z druhé písmeno, žáci musí příklady vypočítat a přiložit na výsledek na základní kartě. Žáci si procvičují počítání do 20.

Hodnocení: Žáci pracovali aktivně, daný úkol zvládli.

$12 - 7$	$11 - 3$	$8 + 3$	$12 - 3$	$3 + 9$	$12 - 6$	$20 - 10$	$12 + 5$
$12 - 8$	$11 - 9$	$13 - 6$	$12 - 9$	$11 - 10$	$8 + 5$	$20 - 1$	$20 - 4$

E	M	Á	T	Í	Č	O	P
Y	D	A	L	K	Í	Ř	P

Základní karta:

5	8	11	9	12	6	10	17
4	2	7	3	1	13	19	16

$12 - 7$	$11 - 3$	$8 + 3$	$12 - 3$	$3 + 9$	$12 - 6$	$20 - 10$	$12 + 5$
$12 - 8$	$11 - 9$	$13 - 6$	$12 - 9$	$11 - 10$	$8 + 5$	$20 - 1$	$20 - 4$

E	M	Á	T	Í	Č	O	P
Y	D	A	L	K	Í	Ř	P

Základní karta:

5	8	11	9	12	6	10	17
4	2	7	3	1	13	19	16

$12 - 7$	$11 - 3$	$8 + 3$	$12 - 3$	$3 + 9$	$12 - 6$	$20 - 10$	$12 + 5$
$12 - 8$	$11 - 9$	$13 - 6$	$12 - 9$	$11 - 10$	$8 + 5$	$20 - 1$	$20 - 4$

E	M	Á	T	Í	Č	O	P
Y	D	A	L	K	Í	Ř	P

Základní karta:

5	8	11	9	12	6	10	17
4	2	7	3	1	13	19	16

$12 - 7$	$11 - 3$	$8 + 3$	$12 - 3$	$3 + 9$	$12 - 6$	$20 - 10$	$12 + 5$
$12 - 8$	$11 - 9$	$13 - 6$	$12 - 9$	$11 - 10$	$8 + 5$	$20 - 1$	$20 - 4$

E	M	Á	T	Í	Č	O	P
Y	D	A	L	K	Í	Ř	P

Základní karta:

5	8	11	9	12	6	10	17
4	2	7	3	1	13	19	16

Řešení:

P	O	Č	Í	T	Á	M	E
P	Ř	Í	K	L	A	D	Y

P	O	Č	Í	T	Á	M	E
P	Ř	Í	K	L	A	D	Y

P	O	Č	Í	T	Á	M	E
P	Ř	Í	K	L	A	D	Y

P	O	Č	Í	T	Á	M	E
P	Ř	Í	K	L	A	D	Y