

## Milí rodiče a milé děti,

v této hře si budete rovnocennými partnery, přestože vaše úroveň matematiky může být odlišná. Vaším cílem je nasbírat 5 karet s písmeny KVÍDO za správně vypočítané matematické příklady.

Na začátku si vystříhnete všech 20 kartiček s příklady. Správné dvojice slepte k sobě lepidlem, abyste si udělali 10 oboustranných karet. Předem se dohodněte, jakou vlastní obtížnost matematiky si dle písmen A-J každý hráč zvolí.

*A-C jsou začátečníci*

*D-E- mírně pokročilí*

*F-H- středně pokročilí*

*I-J – experti.*

Karty postupně dáváte po jedné na stůl příklady nahoru. Každý z hráčů se snaží vypočítat příklad dle vybraného písmene, které si předem určil. Komu se podaří spočítat příklad rychleji, vykřikne výsledek. Ostatní hráči zkontrolují výsledek na druhé straně. Pokud hráč odpověděl správně, může si kartu ponechat a položí si ji velkým písmenem nahoru před sebe. Když udělá chybu, vrací všechny karty, které získal. Kdo první složí ze svých karet slovo Kvído, vyhrává.

## MŮŽETE ZKUSIT I DALŠÍ HRY S TĚMITO KARTAMI:

- **Číselné řady** – vyberte si jednu kartu, vypočítejte všechny příklady, a výsledky sestavte od nejmenšího čísla po největší, po kontrole si vezměte další kartu a můžete pokračovat.

Rychlá čísla si můžete zkusit i ve dvojicích, pokud jste doma např. ve 4.

- **Nejrychlejší dvojice** – karty rozmístěte po bytě výsledky nahoru, jeden zapisuje a počítá a druhý utíká pro výsledek (mezi sebou si můžete role vyměňovat). Dospělý nahlas zadá příklad např.  $(24 \div 3)$ , zapisovatel ho zapíše a vypočítá a druhý hráč hledá kartu, na které je správný výsledek. Rodič vám zadá 10 příkladů a hodnotí se dvojice, která má nejrychleji spočítané výsledky a nejvíce správných karet.

Užijte si zábavnou matematiku u vás doma.

*Váš Kvído*



A  $2+3$

F  $2 \times 4 + 5$

B  $5-4$

G  $36 \div 9 + 9$

C  $7+5-3$

H  $8 \div 4 + 5 - 1$

D  $7 \times 2$

I  $4 \times 9 + 5 \times 5$

E  $16 \div 2$

J  $9 \times 8 + 32 \div 8$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 5

F 13

B 1

G 13

C 9

H 6

D 14

I 61

E 8

J 76

RYCHLÁ  
ČÍSLA

K

01

A  $5+8$

F  $5 \times 7 + 3$

B  $11-3$

G  $40 \div 5 + 7$

C  $8+3-4$

H  $10 \div 5 + 7 - 3$

D  $8 \times 6$

I  $5 \times 6 + 8 \times 5$

E  $72 \div 9$

J  $9 \times 8 + 63 \div 9$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 13

F 38

B 8

G 15

C 7

H 6

D 48

I 70

E 8

J 79

RYCHLÁ  
ČÍSLA

V

010

A  $6+8$

F  $5 \times 8 + 6$

B  $16-8$

G  $40 \div 8 + 11$

C  $20+7-3$

H  $24 \div 4 + 7 - 2$

D  $9 \times 9$

I  $7 \times 3 + 2 \times 7$

E  $63 \div 7$

J  $6 \times 7 + 81 \div 9$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 14

F 46

B 8

G 16

C 24

H 11

D 81

I 35

E 9

J 51

RYCHLÁ  
ČÍSLA

I

019

A  $7+4$

F  $6 \times 3 + 3$

B  $16-7$

G  $24 \div 4 + 8$

C  $20+5-8$

H  $54 \div 6 + 9 - 4$

D  $4 \times 4$

I  $4 \times 7 + 5 \times 2$

E  $24 \div 4$

J  $5 \times 6 + 27 \div 3$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 11

F 21

B 9

G 14

C 17

H 14

D 16

I 38

E 6

J 39

RYCHLÁ  
ČÍSLA

D

028

A  $4+8$

F  $9 \times 6 + 7$

B  $10-7$

G  $18 \div 3 + 9$

C  $15+7-3$

H  $28 \div 7 + 4 - 1$

D  $4 \times 5$

I  $3 \times 5 + 9 \times 6$

E  $42 \div 6$

J  $6 \times 9 + 81 \div 9$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 12

F 61

B 3

G 15

C 19

H 7

D 20

I 69

E 7

J 63

RYCHLÁ  
ČÍSLA

O

037



A  $2+4$

F  $2 \times 7 + 9$

B  $5-5$

G  $24 \div 3 + 7$

C  $2+7-2$

H  $40 \div 8 + 8 - 4$

D  $7 \times 3$

I  $3 \times 4 + 7 \times 3$

E  $72 \div 8$

J  $2 \times 4 + 32 \div 4$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 6

F 23

B 0

G 15

C 7

H 9

D 21

I 33

E 9

J 16

RYCHLÁ  
ČÍSLA

K

012

A  $5+1$

F  $3 \times 5 + 7$

B  $12-7$

G  $27 \div 9 + 3$

C  $12+5-6$

H  $48 \div 6 + 8 - 7$

D  $4 \times 9$

I  $7 \times 3 + 7 \times 4$

E  $40 \div 5$

J  $9 \times 7 + 64 \div 8$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 6

F 22

B 5

G 6

C 11

H 9

D 36

I 49

E 8

J 71

RYCHLÁ  
ČÍSLA

V

012

A  $7+9$

F  $2 \times 9 + 7$

B  $15-8$

G  $18 \div 6 + 4$

C  $18+6-5$

H  $30 \div 6 + 3 - 1$

D  $4 \times 7$

I  $5 \times 8 + 5 \times 5$

E  $25 \div 5$

J  $7 \times 7 + 56 \div 7$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 16

F 25

B 7

G 7

C 19

H 7

D 28

I 65

E 5

J 57

RYCHLÁ  
ČÍSLA

I

020

A  $2+7$

F  $4 \times 4 + 7$

B  $5-1$

G  $36 \div 6 + 5$

C  $3+3-1$

H  $18 \div 6 + 9 - 1$

D  $7 \times 7$

I  $7 \times 5 + 9 \times 3$

E  $60 \div 6$

J  $5 \times 4 + 21 \div 3$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 9

F 23

B 4

G 11

C 5

H 11

D 49

I 62

E 10

J 27

RYCHLÁ  
ČÍSLA

D

029

A  $6+5$

F  $7 \times 7 + 5$

B  $14-7$

G  $12 \div 6 + 14$

C  $19+8-3$

H  $10 \div 2 + 4 - 7$

D  $4 \times 6$

I  $8 \times 6 + 6 \times 3$

E  $30 \div 6$

J  $6 \times 9 + 18 \div 2$

RYCHLÁ ČÍSLA

A 11

F 54

B 7

G 16

C 24

H 2

D 24

I 66

E 5

J 63

RYCHLÁ  
ČÍSLA

O

038