



Ahoj, jmenuji se Kateřina Hrabíková a chci vám poděkovat za zájem o tento výukový materiál. Vkládáte tak důvěru do mé práce.

## VTIPNÉ pracovní listy: Písemné násobení

(toto není kompletní materiál, jedná se o ukázkovou verzi)

### Jak to funguje:

Proměňte písemné násobení v napínavou hru s veselým koncem! 🤖 Každý správně vypočítaný příklad ukrývá část vtipu – konkrétní slovo, které si děti zapíší. Když poskládají všechna slova, čeká je veselá pointa v podobě vtipu! Pracovní listy jsou rozděleny do tří úrovní obtížnosti, takže si každý přijde na své. Od jednoduchého násobení jednociferným činitelem až po výzvu s trojcifernými čísly.

### Produkt obsahuje:

- 15 originálních pracovních listů ve třech úrovních obtížnosti:
  - 5 listů na násobení jednociferným činitelem
  - 5 listů na násobení dvojciferným činitelem
  - 5 listů na násobení trojciferným činitelem
- Přehledné výsledky ke všem příkladům pro snadnou kontrolu.

### Co se děti naučí:

- Procvičí si písemné násobení pod sebou na různých úrovních obtížnosti.
- Posílí logické myšlení a schopnost pracovat samostatně.
- Objeví, že matematika může být i zábava – obzvláště když je odměnou vtip! 😊

Chcete všechny tyto pracovní listy. Seženete je [tady](#).

Děkuji, že jste fér 😊

Dávat na trh kompletní materiály v elektronické podobě může vypadat jako bláznovství. Já vám však věřím, že jste poctiví a nešíříte je dál. Užijte je pro sebe, jak jen potřebujete. Radujte se z nich ve třídě, pokud jste si koupili multilicenci. Vyhněte se však, prosím, přeposílání, sdílení na úložištích nebo sociálních sítích. Buďte dobrým příkladem svým dětem. Oceníte tak hodiny mé práce a podpoříte mě v podnikání, které pomáhá dětem, rodičům i učitelům. Navíc svým jednáním neporušíte autorský zákon.

# Miluju lidi, kteří mají odvalu měnit zaběhlé věci

 Tvořím vzdělávací materiály a hry, které

- ✓ Šetří čas a práci učitelům a rodičům.
- ✓ Umožňují dětem zažít radost z učení.
- ✓ Inspirují k samostatnosti a zodpovědnosti.



 **Inspirace pro lepší vzdělávání**

Mým snem je vzdělávací systém, který děti motivuje, baví a kde každé dítě zažívá pocit úspěchu. Věřím, že malými kroky můžeme změnit svět vzdělávání k lepšímu – a já začínám u sebe.


 **Žít život naplno**

Kromě vzdělávání miluji podporovat druhé. Život mě baví, a věřím, že když máme odvalu dělat věci jinak, můžeme dosáhnout úžasných výsledků.



**Pojďme se propojit!**

Pozvěte mě k vám do školy a já přijedu pedagogům udělat **GRATIS** ukázkou svých her a výukových materiálů.

A přivezu také .



Kateřina Hrabíková  
[www.zodpovednavyuka.cz](http://www.zodpovednavyuka.cz)



tel. 775 554 124

[info@zodpovednavyuka.cz](mailto:info@zodpovednavyuka.cz)

Další materiály na násobení najdete [tady](#).

Kompletní balíček:  
Násobilka



Stříhej a lep:  
Násobení a dělení



Loto: Násobení s vtipem



ijde muž za manželkou:  
„Porazil jsem šachového mistra republiky.“  
„Vážně? Kdy?“  
„Když jsem vycouval z parkoviště.“

$6 \cdot 7 =$

$3 \cdot 3 =$

$7 \cdot 5 =$

Násobilkové loto s vtipem  
3  
(násobky 2 - 5)

„Váš kluk házel kamenem do mého vozu.“  
„Strefil?“  
„Naštěs?“  
„Tak to nebyl můj kluk.“

4. třída  
matematika

12 skládaček loto

18	42	24
54	72	35
56	36	49
64	14	81

## 2

## Násobení jednociferným činitelem



Vypočítej všechny příklady. Podle výsledků najdi příslušná slova. Ta napiš za sebou do prázdného místa.

$$1) \begin{array}{r} 862 \\ \cdot 3 \\ \hline \end{array}$$

$$2) \begin{array}{r} 987 \\ \cdot 2 \\ \hline \end{array}$$

$$3) \begin{array}{r} 885 \\ \cdot 5 \\ \hline \end{array}$$

$$4) \begin{array}{r} 651 \\ \cdot 6 \\ \hline \end{array}$$

$$5) \begin{array}{r} 529 \\ \cdot 8 \\ \hline \end{array}$$

$$6) \begin{array}{r} 276 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

V rádiu hlásí: „Na dálnici D1 jede řidič v protisměru, jde zřejmě o blázna, prosíme řidiče, aby ho zbytečně neprovokovali a neznervózňovali.“

Rádio poslouchá velice naštvaný řidič a nadává:

„Jeden? \_\_\_\_\_“

“

2 828	je
2 586	tady
5 656	to
4 765	jezdí
4232	úplně
3 987	běžel
2 987	ani
1 880	tak
4 425	v
11 378	řekl

8 272	se
1 974	jedou
875	podívej
2 604	to
6 160	častěji
7 654	zapomněl
8 652	jídlo
3 906	protisměru
2 340	nic
1 104	všichni

## 4

## Násobení dvojciferným činitelem



Vypočítej všechny příklady. Podle výsledků najdi příslušná slova. Ta napiš za sebou do prázdného místa.

$$1) \begin{array}{r} 365 \\ \cdot 25 \\ \hline \end{array}$$

$$2) \begin{array}{r} 223 \\ \cdot 68 \\ \hline \end{array}$$

$$3) \begin{array}{r} 513 \\ \cdot 37 \\ \hline \end{array}$$

$$4) \begin{array}{r} 342 \\ \cdot 14 \\ \hline \end{array}$$

$$5) \begin{array}{r} 182 \\ \cdot 38 \\ \hline \end{array}$$

$$6) \begin{array}{r} 155 \\ \cdot 56 \\ \hline \end{array}$$

O matice koukne učitelka na tabuli a říká: „Dnes je ale čtvrtého šestý, ne druhého třetí.“ Pepíček na to: „Já vím, \_\_\_\_\_”

3 888	zase
9 125	já
4 788	to
13 048	jezdí
9 765	potoka
3 987	usedla
5 248	mámě
15 988	mu
15 164	už
11 378	řekl

6 802	podala
3 876	nepolekal
18 228	o
18 981	jsem
8 680	vykrátil
7 654	zapomněl
6 355	mobila
6 916	rovnou
9 744	aby
10 550	proč

## 3

## Násobení trojčiferným činitelem



Vypočítej všechny příklady. Podle výsledků najdi příslušná slova. Ta napiš za sebou do prázdného místa.

$$1) \begin{array}{r} 621 \\ \cdot 111 \\ \hline \end{array}$$

$$2) \begin{array}{r} 251 \\ \cdot 112 \\ \hline \end{array}$$

$$3) \begin{array}{r} 115 \\ \cdot 357 \\ \hline \end{array}$$

$$4) \begin{array}{r} 451 \\ \cdot 125 \\ \hline \end{array}$$

$$5) \begin{array}{r} 541 \\ \cdot 132 \\ \hline \end{array}$$

$$6) \begin{array}{r} 213 \\ \cdot 250 \\ \hline \end{array}$$

Blondýna jde k doktorovi a říká: „Pane doktore bolí mě celé tělo.“ Sáhne si pravým prstem na tvář: „au!“ Sáhne si pravým prstem na nohu: „au!“ Sáhne si pravým prstem na ruku: „au!“ A pan doktor říká: „Vás nebolí celé tělo, \_\_\_\_\_“

68 931	vás
85 293	tohle
26 543	to
64 602	poprvé
23 987	potoka
56 876	usedla
32 987	mámě
41 055	váš
13 581	lesa
60 592	levý

87 765	něco
12 765	deset
28 112	bolí
28 876	jsem
71 412	prst
39 000	podruhé
27 264	otázka
56 375	pravý
67 536	druhá
53 250	!

# Řešení - násobení jednociferným činitelem

- 1** 1) 1 880 - tak  
2) 1 458 - jdi  
3) 2 199 - tudy  
4) 2 604 - to  
5) 2 828 - je  
6) 1 584 - blíž
- 2** 1) 2 586 - tady  
2) 1 974 - jedou  
3) 4 425 - v  
4) 3 906 - protisměru  
5) 4 232 - úplně  
6) 1 104 - všichni
- 3** 1) 3 762 - ke  
2) 6 616 - každému  
3) 10 032 - záchodu  
4) 4 508 - dám  
5) 27 120 - jednu  
6) 12 895 - roli
- 4** 1) 10 557 - když  
2) 8 270 - ji  
3) 42 715 - najdeš  
4) 15 841 - je  
5) 13 560 - to  
6) 15 474 - neštěstí
- 5** 1) 9 092 - protože  
2) 15 723 - já  
3) 36 344 - jsem  
4) 18 663 - nikoho  
5) 36 168 - nikam  
6) 25 116 - neposílal

# Řešení - násobení dvojciferným činitelem

- 1** 1) 8 272 - se  
2) 3 888 - zase  
3) 13 048 - jezdí  
4) 18 228 - o  
5) 5 656 - to  
6) 6 160 - častěji
- 2** 1) 5 248 - mámě  
2) 3 552 - esemesku  
3) 13 581 - aby  
4) 9 576 - jí  
5) 6 802 - podala  
7) 6 355 - mobil
- 3** 1) 4 070 - tak  
2) 2 880 - jsem  
3) 13 048 - mu  
4) 23 856 - to  
5) 5 174 - radši  
6) 7 216 - vymluvil
- 4** 1) 9 125 - já  
2) 15 164 - už  
3) 18 981 - jsem  
4) 4 788 - to  
5) 6 919 - rovnou  
6) 8 680 - vykrátil
- 5** 1) 6 888 - z  
2) 8 775 - toho  
3) 18 786 - hluší  
4) 6 020 - taky  
5) 7 876 - něco  
6) 3 952 - měli

# Řešení - násobení trojciferným činitelem

- 1** 1) 41 000 - protože  
2) 85 293 - tohle  
3) 56 375 - je  
4) 38 376 - už  
5) 67 536 - druhá  
6) 27 264 - otázka

- 2** 1) 64 602 - poprvé  
2) 12 765 - deset  
3) 56 375 - dní  
4) 39 000 - a  
5) 60 592 - podruhé  
6) 52 611 - dvacet

- 3** 1) 68 931 - vás  
2) 28 112 - bolí  
3) 41 055 - váš  
4) 56 375 - pravý  
5) 71 412 - prst  
6) 53 250 - !

- 4** 1) 33 528 - do  
2) 92 620 - školy  
3) 29 812 - přinést  
4) 43 875 - fotku  
5) 71412 - přírodní  
6) 76 680 - katastrofy

- 5** 1) 56 942 - ho  
2) 81 252 - vyplázní  
3) 44 958 - já  
4) 62 006 - ti  
5) 66 348 - to  
6) 92 442 - řeknu

Děkuji, že jste fér 😊

Dávat na trh kompletní materiály v elektronické podobě může vypadat jako bláznovství. Já vám však věřím, že jste poctiví a nešíříte je dál. Užijte je pro sebe, jak jen potřebujete. Radujte se z nich ve třídě, pokud jste si koupili multilicenci. Vyhněte se však, prosím, přeposílání, sdílení na úložištích nebo sociálních sítích. Buďte dobrým příkladem svým dětem. Oceníte tak hodiny mé práce a podpoříte mě v podnikání, které pomáhá dětem, rodičům i učitelům. Navíc svým jednáním neporušíte autorský zákon.

