

OBSAH

	rozšiřující učivo a nadstandardní úlohy	
	příklady na opakování	
Obor velkých čísel (od nuly po miliardy)		
Vyvození číselného oboru	2–5	
Zaokrouhlování a porovnávání čísel	6	
Příklady k procvičení	7	
Pamětné sčítání a odčítání	8–9	
Písemné sčítání a odčítání	10	
Příklady k procvičení	11	
Násobení a dělení	12–13	
Početní operace se závorkami a bez závorek, pamětné násobení a dělení pomocí rozkladu	14	
Příklady k procvičení	15	
Odhad výsledku	16–17	
Zapisování velkých čísel v textu	18	
Příklady k procvičení	19	
Desetinná čísla	20	
Desetinná čísla – násobení a dělení desetinných čísel číslы 10, 100 a 1 000	21	
Desítková soustava, převody jednotek	22	
Jednotky délky – zapisování desetinnými číslы	23	
Příklady k procvičení	24	
Jednotky objemu – zapisování desetinnými číslы	25	
Jednotky hmotnosti – zapisování desetinnými číslы	26	
Jednotky času, šedesátková soustava	27	
Části z celku – aplikace na jednotky hmotnosti, objemu, délky a času	28	
Příklady k procvičení	29	
Části z celku – čtvrt, půl, tři čtvrtě, aplikace na jednotky délky, hmotnosti, objemu	30–33	
Příklady k procvičení	34	
Procenta	35–36	
Záporná čísla	37–38	
Příklady k procvičení	39	
Finanční gramotnost – rodinné hospodaření	40–41	
Finanční gramotnost – bankovky, mince, měna, půjčky	42–45	
Příklady k procvičení	46	
Rímské číslice	47	
Rovnice a nerovnice	48–50	
Soustava rovnic	51	
Příklady k procvičení	52–54	
Užití matematických vědomostí	55–64	

Vysvětlení k barvám použitým v učebnici:

U plošných jednotek tvoří 100 jednotek nižších jednotek vyšší.

Žlutě označená pole – vysvětlující výkladová část a definice.

Jeden z možných postupů řešení:

Šedě označená pole – vysvětlují řešení nadstandardních úloh.

1 Porovnejte pomocí matematických symbolů $>$, $<$, $=$.

Zelené pergameny – příklady, které procvičují probíranou látku.

2 Seřaďte vzestupně.

Modré pergameny – příklady na procvičení již probraného učiva.

3 Vyřešte slovní úlohy.

Šedé pergameny – příklady na procvičení nadstandardních úloh.