

1. Користећи својства операције множења израчунај на што једноставнији начин:

1) $-25 \cdot 456 \cdot (-4) =$

2) $125 \cdot (-34) \cdot 8 =$

3) $25 \cdot 43 \cdot (-4) \cdot 2 =$

4) $-125 \cdot 891 \cdot (-8) =$

5) $20 \cdot (-35) \cdot (-50) \cdot 2 =$

6) $-125 \cdot (-33) \cdot 8 \cdot (-3) =$

6) $256 \cdot (-43) + 53 \cdot 256 =$

7) $-23 \cdot 56 - 31 \cdot 56 - 56 \cdot 46 =$

8) $34 \cdot (-48) + 34 \cdot 38 =$

9) $17 \cdot (-45) + 17 \cdot (-28) - 27 \cdot 17 =$

2. Током првих десет дана јануара измерене су следеће дневне температуре:

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
$-5^{\circ}C$	$-7^{\circ}C$	$-8^{\circ}C$	$-2^{\circ}C$	$0^{\circ}C$	$2^{\circ}C$	$3^{\circ}C$	$-3^{\circ}C$	$-4^{\circ}C$	$-6^{\circ}C$

3. Израчунај просечне недељне температуре прве четири недеље марта:

	Понедељак ($^{\circ}C$)	Уторак ($^{\circ}C$)	Среда ($^{\circ}C$)	Четвртак ($^{\circ}C$)	Петак ($^{\circ}C$)	Субота ($^{\circ}C$)	Недеља ($^{\circ}C$)	Просечна температура
1. недеља	-6	-4	-2	0	3	-2	-3	
2. недеља	-5	-6	-8	-12	-10	-6	-2	
3. недеља	-2	-4	-6	-10	-9	-5	1	
4. недеља	3	4	0	-3	-5	-2	-4	