

1. Odhadni podíl do rámečku. Písemně vypočítej a proved' zkoušku na kalkulačce.

2 500 005 : 5 =

256 050 : 5 =

842 744 : 4 =

3 560 400 : 4 =

7 700 012 : 2 =

2. Porovnej délky a doplň znaky <, =, >.

6 m	<input type="text"/>	60 dm	500 dm	<input type="text"/>	3 m
3 dm	<input type="text"/>	300 cm	25 mm	<input type="text"/>	5 cm
18 cm	<input type="text"/>	200 mm	14 km	<input type="text"/>	120 m
200 m	<input type="text"/>	1 km	300 dm	<input type="text"/>	20 m
7 cm	<input type="text"/>	12 mm	23 m	<input type="text"/>	350 dm
23 m	<input type="text"/>	56 dm	15 000 mm	<input type="text"/>	7 m
30 mm	<input type="text"/>	2 cm	98 000 m	<input type="text"/>	99 km

3.

JEDNOTKY DÉLKY

1 m = <input type="text"/> cm	65 km + 39 km = <input type="text"/> km
1 dm = <input type="text"/> cm	52 cm + 148 cm = <input type="text"/> cm
1 cm = <input type="text"/> mm	41 dm + 99 dm = <input type="text"/> dm
1 km = <input type="text"/> m	95 m - 82 m = <input type="text"/> m
13 cm = <input type="text"/> mm	60 dm + 35 dm = <input type="text"/> dm
28 dm = <input type="text"/> cm	120 mm + 560 mm = <input type="text"/> mm
230 cm = <input type="text"/> dm	110 dm + 8 dm = <input type="text"/> dm
890 mm = <input type="text"/> cm	1 km - 925 m = <input type="text"/> m
620 dm = <input type="text"/> m	310 cm + 86 cm = <input type="text"/> cm
1 000 mm = <input type="text"/> cm	632 cm - 574 cm = <input type="text"/> cm
590 cm = <input type="text"/> dm	1 m - 280 mm = <input type="text"/> mm

4.

JEDNOTKY OBJEMU A HMOTNOSTI

Převed' jednotky.	Vypočítej.
1 kg = <input type="text"/> g	17 t + 18 t = <input type="text"/>
1 t = <input type="text"/> kg	25 g + 71 g = <input type="text"/>
2 hl = <input type="text"/> l	46 kg + 92 kg = <input type="text"/>
1 000 kg = <input type="text"/> t	52 hl + 39 hl = <input type="text"/>
6 hl = <input type="text"/> l	285 kg + 372 kg = <input type="text"/>
1 000 l = <input type="text"/> hl	294 t + 282 t = <input type="text"/>
700 l = <input type="text"/> hl	715 ml + 150 ml = <input type="text"/>
8 hl = <input type="text"/> l	625 hl + 318 hl = <input type="text"/>
1 000 g = <input type="text"/> kg	23 kg + 82 kg = <input type="text"/>
500 l = <input type="text"/> hl	8 hl + 125 l = <input type="text"/>
3 hl = <input type="text"/> l	631 l + 2 hl = <input type="text"/>

3. Narýsuj přímku p . Vyznač body K, L, M , které neleží na přímce p . Vyznačenými body veď přímky k, l, m , které jsou kolmé k přímce p .

4. Bodem A narýsuj přímku a kolmou k přímce s ($a \perp s$).
Bodem B narýsuj přímku b kolmou k přímce a ($b \perp a$).
Bodem C narýsuj přímku c kolmou k přímce b ($c \perp b$).
Bodem D narýsuj přímku d kolmou k přímce c ($d \perp c$).
Vybarvi vzniklý geometrický útvar s vrcholy A, B, C, D .

$D +$

$+ C$

s

$A +$

$+ B$