PROCVIČOVÁNÍ: **MA_4A_PL16-B_duben** **(Jméno: ……..)**

1. **Trojúhelník** – zjisti, jestli jde trojúhelník sestrojit:

(zda platí **trojúhelníková nerovnost** jeho stran **a+b > c …. b+c > a …. a+c > b**)

Strana **a**	Strana **b**	Strana **c**	Zakroužkuj, co platí !
7	8	6	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
8	2	10	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
3	4	6	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
2	6	2	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
12	8	16	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
9	16	7	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
5	10	4	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
20	12	14	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
1	3	2	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
40	40	40	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
23	20	25	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
6	12	6	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
25	50	60	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.
9	10	9	Trojúhelník **jde - nejde** narýsovat.

2. Vypočítej slovní úlohu:

Vzdálenost Brno – Praha je po D1 dálnici celkem 202 km. Řidič zastavil u benzínové pumpy po 166 km cesty. Kolik km mu ještě zbývá do konce cesty?

_____

_____

_____Odpověď:_____

2. Vypočítej slovní úlohu:

V sodovkárně vyrobili 50 hl ovocné limonády, kterou plnili do lahví po 2 litrech. Kolik celkem dvoulitrových lahví naplnili ? (doplň si 1hl = ……. litrů)

_____

_____

_____Odpověď:_____