

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

ОСВОЕНИ
ПОЕНИ: _____

ОЦЕНА:

ВОВЕДНА АКТИВНОСТ: Пресметај ги внатрешните и надворешните агли во правилен многуаголник

	Збир на внатрешни агли	Еден внатрешен агол	Збир на надворешни агли	Еден надворешен агол
n=3				
n=4				
n=5				
n=6				
n=8				
n=9				
n=10				

-
1. (1/____) Конструирај правилен шестаголник со страна 3cm

2. (1/___) Конструирај квадрат со страна 3cm и правоаголник со страни 4,5cm и 25mm

3. (3/___) Конструирај триаголник со зададените елементи:

a. _____

б. _____

в. _____

Запишете која задача им била најинтересна на сите членови на групата (по кој било критериум: затоа што е најлесна или најтешка, затоа што не можеле да ја решат, затоа што до сега слична задача не била решена итн).

* **За оние кои завршиле побрзо:** а. Нека две страни во еден разностран триаголник се 3cm и 5cm. Колкава може да биде третата страна?

б. Дали постои триаголник со агли $35^{\circ}35'35''$, $85^{\circ}12'35''$ и $59^{\circ}11'50''$