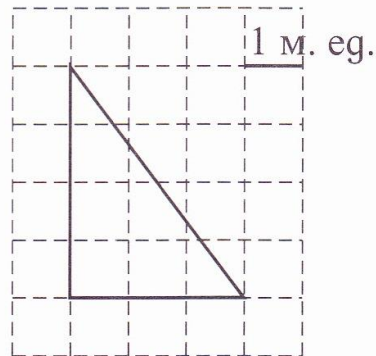


Триъгълник. Видове триъгълници. Обиколка на триъгълник

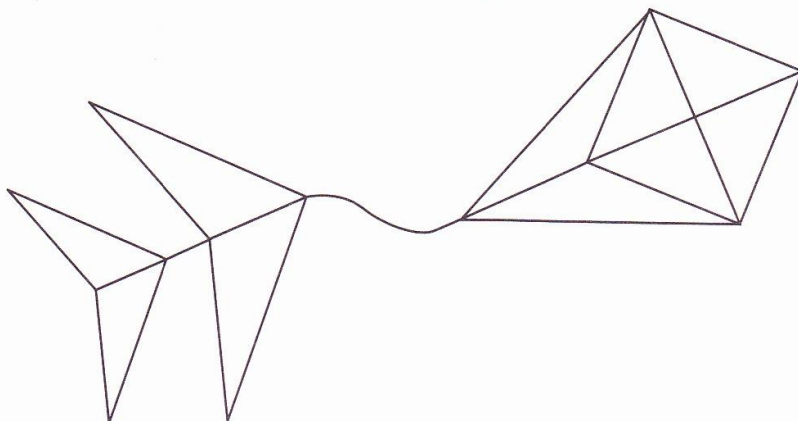
- 1 Сборът от дължините на катетите на правоъгълния триъгълник от мрежата е:

- а) 10 м. ед.;
 б) 7 м. ед.;
 в) 6 м. ед.;
 г) 9 м. ед.



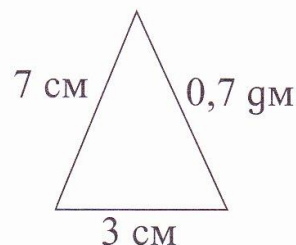
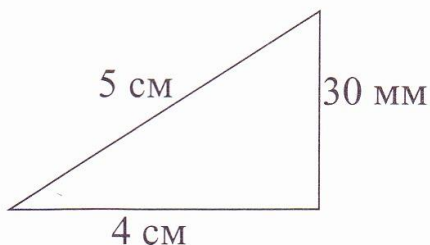
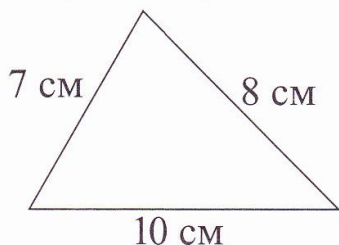
- 2 Страните на триъгълник са 5 м, 420 см и 8,5 дм. Обиколката му е:
 а) 10,05 м; б) 105 дм; в) 429 дм; г) 10,5 м.

- 3 Колко са тъпоъгълните триъгълници на чертежа?



- а) 10; б) 4; в) 16; г) 8.

- 4 Кое от числата **не** е обиколка на нито един от дадените триъгълници на чертежа?



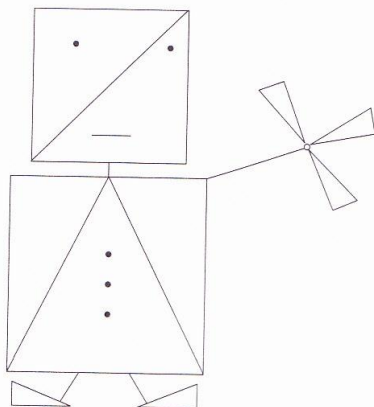
- а) 25 см; б) 39 см; в) 12 см; г) 17 см.

- 5 Бедрото на равнобедрен триъгълник е 27,24 см, а основата му е 3 пъти по-малка от него. Обиколката на триъгълника е:

- а) 63,56 см; б) 64,28 см; в) 81,72 см; г) 78,72 см.

6 Колко правоъгълни триъгълника има на чертежа:

- а) 10;
- б) 4;
- в) 6;
- г) 9.

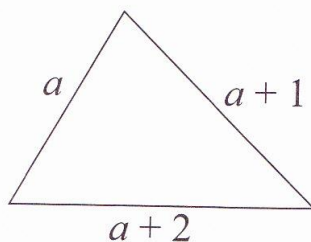


7 Ако всяка от страните на триъгълник се увеличи с 0,4 дм, то обиколката му ще се увеличи с:

- а) 0,4 дм;
- б) 0,12 дм;
- в) 12 см;
- г) 3 см.

8 Намерете най-малката страна на триъгълника от чертежа, ако обиколката му е 24 см.

- а) 6 см;
- б) 9 см;
- в) 8 см;
- г) 7 см.



9 Обиколката на равностранен триъгълник е 26,7 см. Страната му е:

- а) 6,9 см;
- б) 7,9 см;
- в) 8,9 см;
- г) 9,9 см.

10 Обиколката на квадрата от мрежата е 16,8 см. Намерете обиколката на триъгълника от мрежата.

- а) 10,2 см;
- б) 12,6 см;
- в) 9 см;
- г) 16 см.

