**Подготовка за четврта писмена работа**

**12.05.2020**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Заокружи го точниот одговор** | | |
| 1. Означените агли на цртежот се:     1. Согласни   б) Наизменични  в) накрсни | 2. непознатиот агол к° на цртежот изнесува:    а) 56°  б) 62°  в) 121°  г) 124° | 3.Четириаголник кој има еднакви дијагонали што се преполовуваат, но не се заемно нормални се вика:  а) квадрат  б) правоаголник  в) ромбоид  г) ромб |
| **Дополни и покажи ја постапката** | | |
| 4.Павел прави цртеж на игралиштето во размер. Тој употребува размер 1cm:5m. Неговиот цртеж на игралиштето е широко 6cm. Во реалноста игралиштето е широко \_\_\_\_\_\_\_\_ m. | 5. Непознатите агли означени на цртежот изнесуваат t° = \_\_\_\_\_\_ и l°=\_\_\_\_\_\_\_\_ . | 6.Големината на четвртиот внатрешен агол кај четириаголник, ако останатите три внатрешни агли се : 115°, 65° и 95°. |
| **Пресметај и покажи ја целата постапка** | | |
| 7.Нацртај трапез со координати на темињата (3,2) , (7,2) , (5,4) , (4,4).  а) Нацртај зголемување со центар во точка (5,1) и коефициент на сличност 2.  б) Запиши ги координатите на темињата на ново добиениот трапез. | | 8.Еден од внатрешните агли на рамнокрак триаголник изнесува 82°. Одреди ги другите два внатрешни и трите надворешни агли на триаголникот. ( Внимавај има две решенија) . |

***Домашните да се испратат на меил*** [***ljiljanamileska@yahoo.com***](mailto:ljiljanamileska@yahoo.com)**напишани на лист од тетратка и секој лист да е потпишан со име и презиме и одделение најдоцна до 15.05.2020.**