

**ГБОУ СПО КК  
«АРМАВИРСКИЙ ЗООВЕТЕРИНАРНЫЙ ТЕХНИКУМ»**

**комиссия естественно-математических наук**

**УМК ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
МАТЕМАТИКА**

**для 1 курса**

**Математический диктант**

**Перпендикулярность плоскостей**

**Преподаватель:  
Козловских Екатерина  
Валерьевна**

**ВАРИАНТ №1**

**Двугранным углом  
называется фигура ...**

**ВАРИАНТ №2**

**Ребром двугранного  
угла называется ...**

**ВАРИАНТ №1**

**Гранями двугранного  
угла называются ...**

**ВАРИАНТ №2**

**Линейным углом  
двугранного угла  
называется ...**

**ВАРИАНТ №1**

**Величиной  
двугранного угла  
называется ...**

**ВАРИАНТ №2**

**Величина  
двугранного  
угла не зависит  
...**

**ВАРИАНТ №1**

**Углом между двумя соседними гранями многогранника называется...**

**ВАРИАНТ №2**

**Углом между двумя пересекающимися плоскостями называется ...**

**ВАРИАНТ №1**

**Две плоскости  
называются  
перпендикулярными,  
если ...**

**ВАРИАНТ №2**

**Признак  
перпендикулярности  
двух плоскостей  
заключается в том,  
что ...**

## **ВАРИАНТ №1**

**Если прямая, лежащая в одной из двух перпендикулярных плоскостей, перпендикулярна линии их пересечения, то ...**

## **ВАРИАНТ №2**

**Через точку пространства перпендикулярно данной плоскости можно провести ... плоскостей.**