**Тематско планирање за девето одделение**

**11.05 – 15.05.2020**

|  |  |
| --- | --- |
| час 1 | Пресметување плоштина и волумен кај правилни призми |
| час 2 | Пресметување плоштина и волумен кај цилиндар |
| час 3 | Пресметување плоштина и волумен кај призми и цилиндар |
| час 4 | Подготовка за четврта контролна писмена работа |

**Цели на час:**

1. Пресметува должина на отсечки, плоштина и волумен кај правоаголни призми и цилиндри.
2. Пресметува должина на отсечки, плоштина и волумен кај правоаголни призми. Пресметува должина на отсечки, плоштина и волумен кај правоаголни призми и цилиндри. Заокружува броеви до одреден број на децимални места или значаен број; го користи за да дојде до решение на проблем до одреден степен на прецизност.
3. Пресметува должина на отсечка, плоштина и волумен кај правоаголни призми и цилиндри. Пресметува должина на отсечка, плоштина и волумен кај правоаголни призми и цилиндри. Решава проблеми поврзани со мерење во различни контексти. на прецизност.
4. Ги препознава, споредува и користи својствата на формите во две и три димензии. Црта прецизни математички дијаграми и графици Знае кои елементи се потребни за осна симетрија, ротација, транслација или сличност. Користи координанта мрежа за решавање проблеми кои вклучуваат транслација, ротација, осна симетрија и сличност. Претвора една единица за мерење на плоштина во друга Решава проблеми поврзани со периметар и плоштина на круг.