

С. Э. Невар,

учитель математики высшей категории

СШ № 12 г. Пинска

<p><i>Спринт 2</i> <b>Свойства правильной пирамиды, пирамиды с равнонаклоненным и боковыми ребрами, равнонаклоненным и боковыми гранями, равными высотами боковых граней, опущенными из вершины.</b></p>	<p>1) Выучить определения: пирамиды; правильной Пирамиды. Изучить свойства правильной пирамиды; пирамиды с равными или равнонаклоненными боковыми ребрами; пирамиды с равными высотами боковых граней, опущенными из вершины пирамиды, или равнонаклоненными боковыми гранями. Выучить формулы площади боковой поверхности правильной пирамиды. Научиться выводить формулы площади боковой поверхности правильной пирамиды; 2) Ответить на вопросы <i>1–19 с. 16 «Наглядная геометрия» В. В. Козаков.</i> 3) Разобраться, как применять изученные свойства и формулы к решению ключевых задач.  4) самостоятельно решать геометрические задачи на доказательство и вычисление с использованием известных свойств пирамиды.</p>	<p>Глава 1, §3 № 64, 66, 68, 70, 72</p> <p><i>№ 5, 6, 11, ЦТ–1, 2, 3, 4 с. 28-35</i></p> <p><i>задачи на готовых чертежах, не отмеченные * № 65-120 с. 36-42</i></p>	<p><i>Решенные задачи из факультатива С. 25, 27 задачи на готовых чертежах, отмеченные * № 71, 79, 87, 95, 103, 111 С. 36–42</i></p>
<p><i>Спринт 3</i> <b>Усеченная пирамида.</b>  <b>Правильные многогранники.</b></p>	<p>1) Выучить определения усеченной пирамиды; формулы площади поверхности правильной усеченной пирамиды. Научиться выводить формулы площади боковой поверхности правильной усеченной пирамиды.</p>	<p><i>В. №1-18, 23 с.17</i></p>	<p><i>В.1-24 с.17</i></p>

	<p>Иметь представление о правильных многогранниках.</p> <p>2) Ответить на контрольные вопросы по всей изученной теме.</p> <p>3) Решать геометрические задачи на доказательство и вычисление с использованием свойств правильных многогранников</p>	<p>Глава 1, §3, п.3 №104, 107, №111, 110, 113. Глава 1, §4 №125, 127. <b>Задачи на готовых чертежах № 121-128.</b></p>	<p>№ 34, 36, 37с.72 74 из сборника В.В. Верременю «Практикум по математике. Тесты».</p>
--	--	--	---