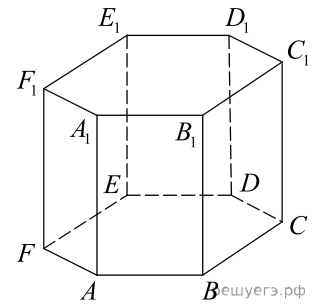
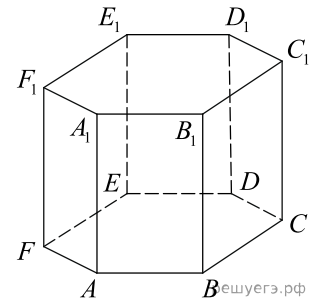


1. У правильній шестикутній призмі  $ABCDEF A_1 B_1 C_1 D_1 E_1 F_1$  усі ребра рівні 1. Знайдіть тангенс кута  $AD_1 D$ .



- A) 4    Б) 2    В) 6    Г) 8    Д) 12

2. У правильній шестикутній призмі  $ABCDEF A_1 B_1 C_1 D_1 E_1 F_1$  усі ребра дорівнюють  $3\sqrt{1}$ . Знайдіть тангенс кута  $A_1 D D_1$ .



- A) 4    Б) 2    В) 6    Г) 3    Д) 12