**13. O`xshash jismlar hajmlari. Tengdosh jismlar hajmlari**

**Mustaqil ishlash uchun masalalar**

13.78. Agar kubning qirrasi ga kamaytirilsa, uning hajmi necha foiz kamayadi?

13.79. Kub yogining yuzi 2 marta orttirilsa, uning hajmi necha marta ortadi?

13.80. Agar kubning har bir qirrasi 2 sm ga uzaytirilsa, uning hajmi 152 sm kubga ortadi. Berilgan kubning qirrasini toping. javob: 4

13.81. Kub har bir yogining yuzi 27 marta orttirilsa, uning hajmi necha marta ortadi?

13.82. To`rtburchakli muntazam piramida asosining tomoni 6 sm , balandligi 4 sm. Piramida uchidan hisoblangan balandligining qismidan tekislik o'tkazilgan. Hosil bo'lgan kichik piramida hajmini toping. javob: 16/9

13.83. To‘rtburchakli muntazam piramidaning hajmi 19200 ga, balandligi esa 9 ga teng. O'xshash to'rtburchakli muntazam piramidaning balandligi 4 ga teng bo'lsa, uning hajmini toping.