

Практична робота 10. Побудова проєкцій зрізаної піраміди із вирізом

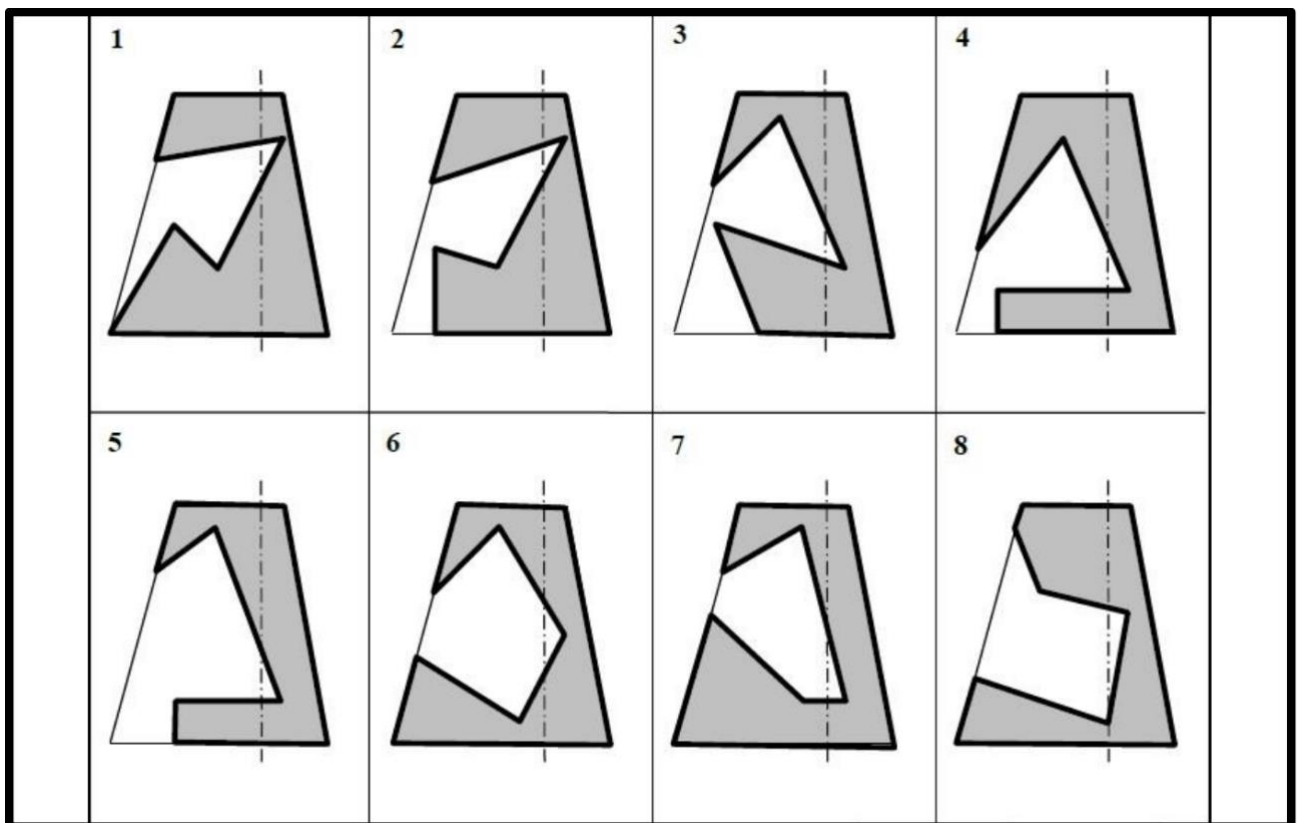
Завдання

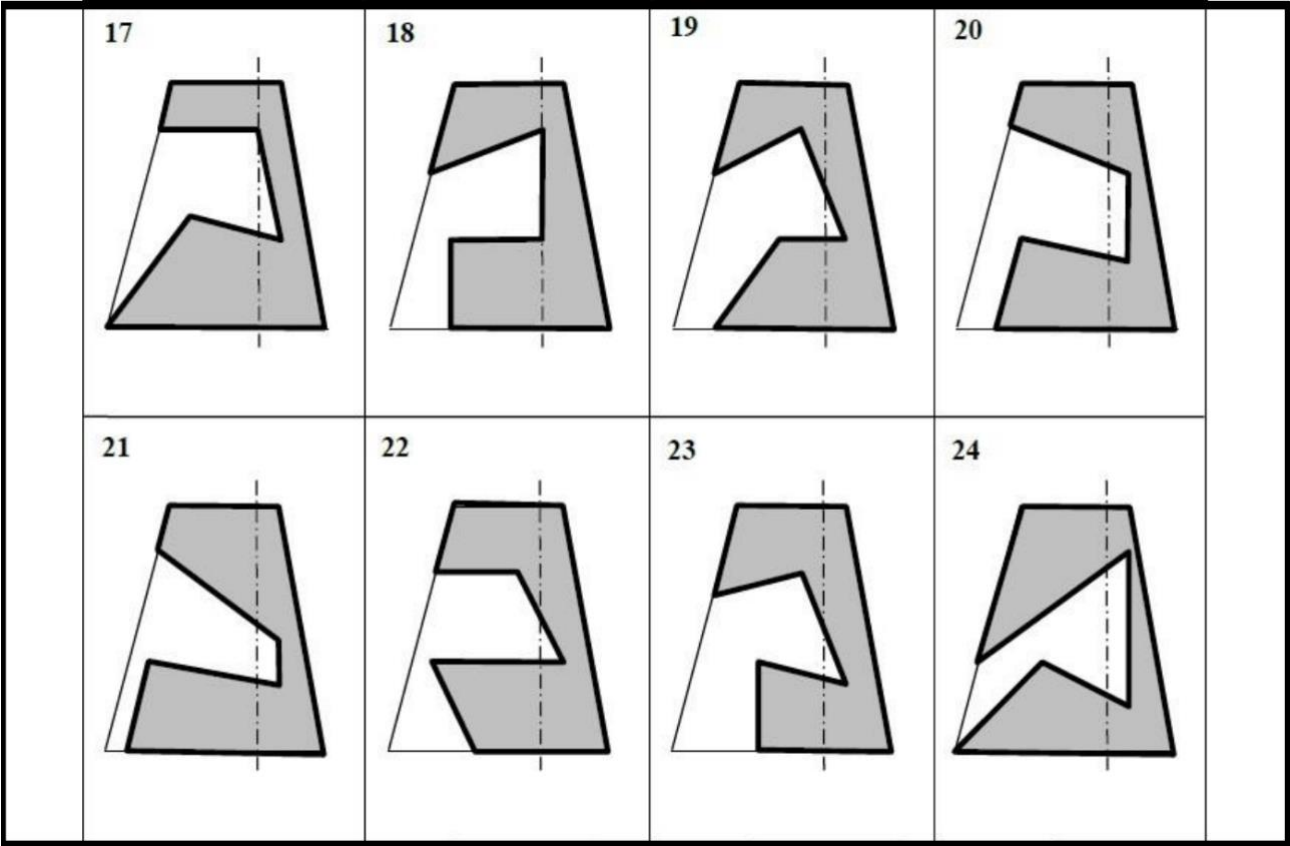
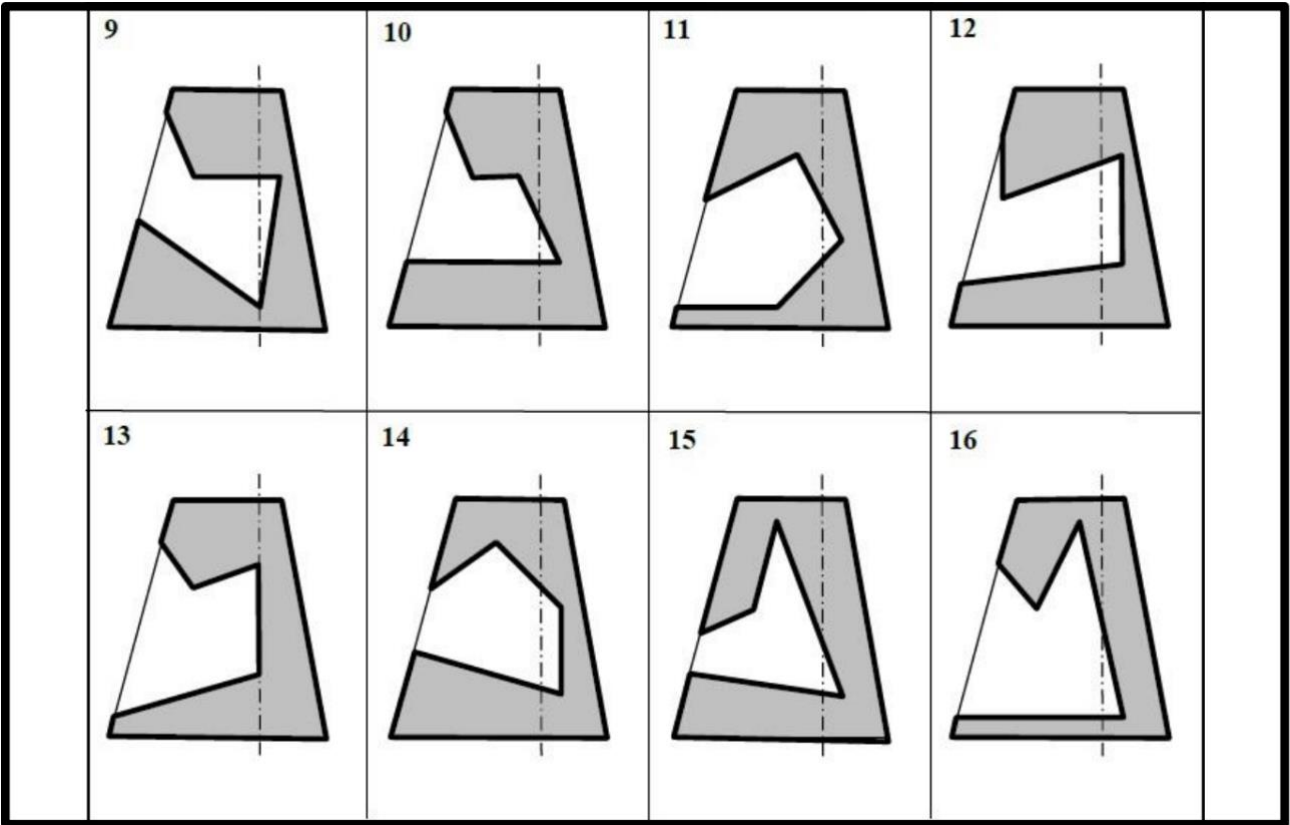
Задано фронтальну проєкцію зрізаної піраміди із вирізом, виконаним за допомогою проєціюючих площин. Верхня основа піраміди – рівносторонній трикутник, вписаний у коло діаметром 40 мм, нижня основа піраміди – рівносторонній трикутник, вписаний у коло діаметром 80 мм. Висота зрізаної піраміди рівна 80 мм.

Побудувати проєкції фігури, яка утворилась при зрізуванні піраміди фронтально-проєціюючими площинами.

Побудувати прямокутну ізометрію піраміди із вирізом за допомогою проєціюючих площин.

Варіанти завдання:





Приклад виконання:

