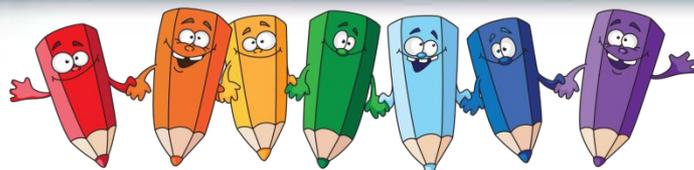


Тема урока:



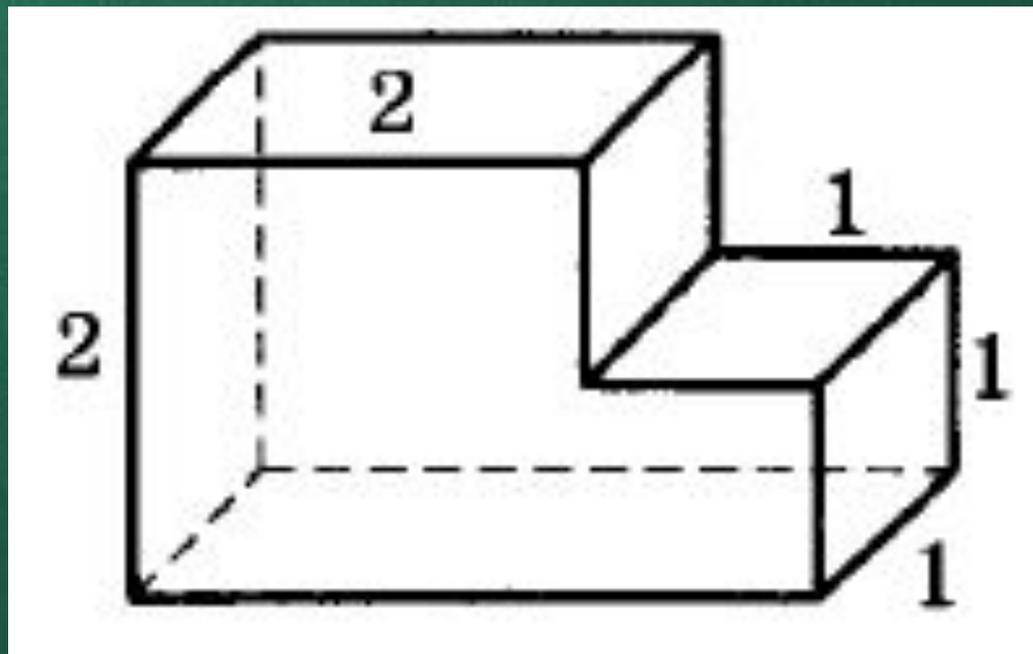
Объём многогранников в задачах ЕГЭ



Е.В.Акцурина

Задача № 1

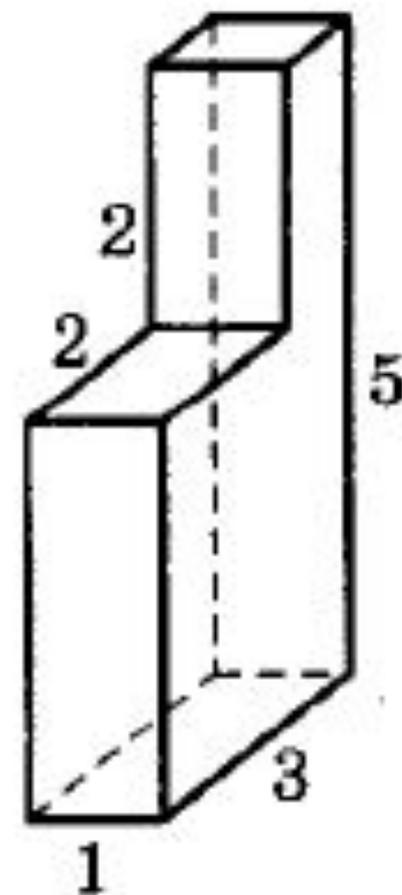
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 5

Задача № 2

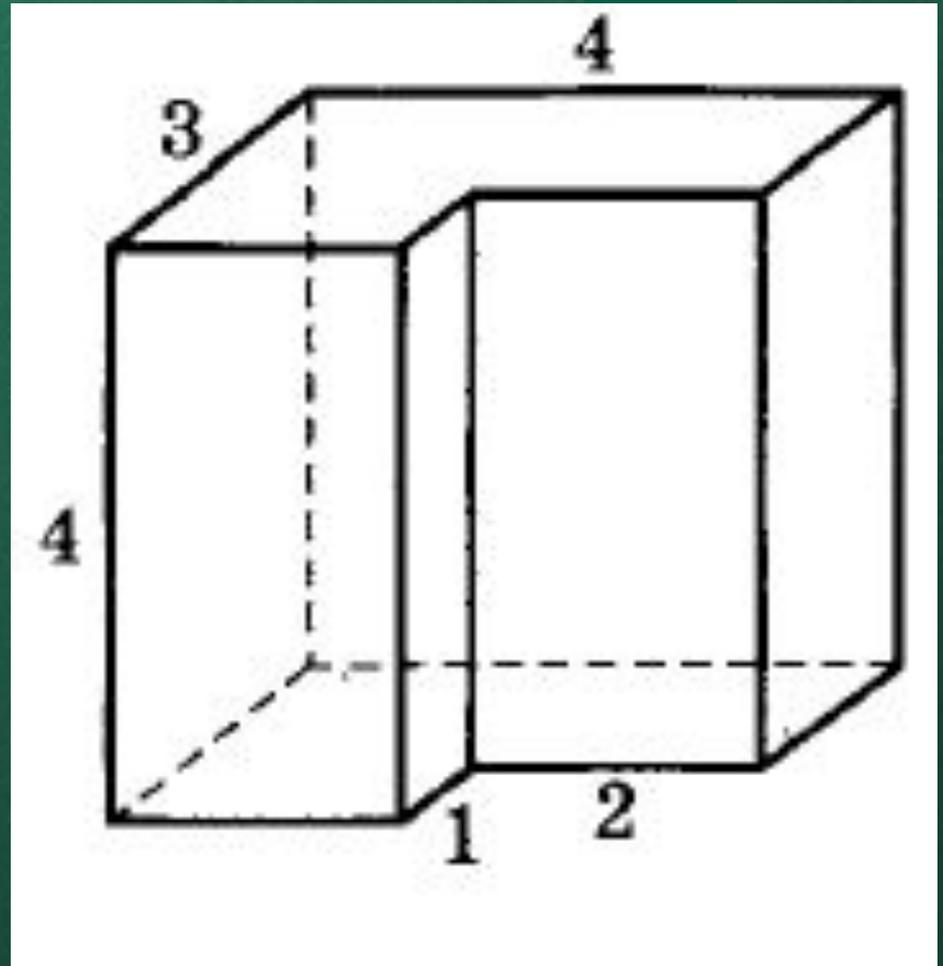
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 11

Задача № 3

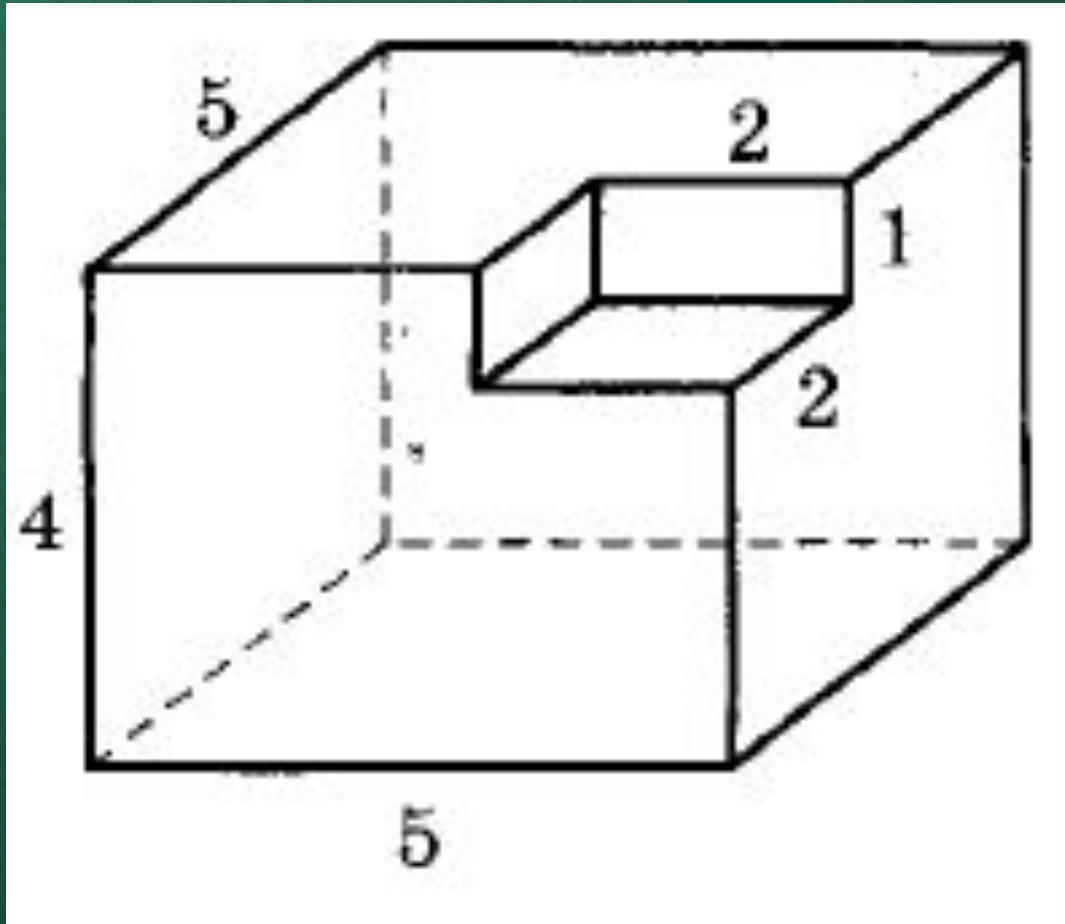
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 40

Задача № 4

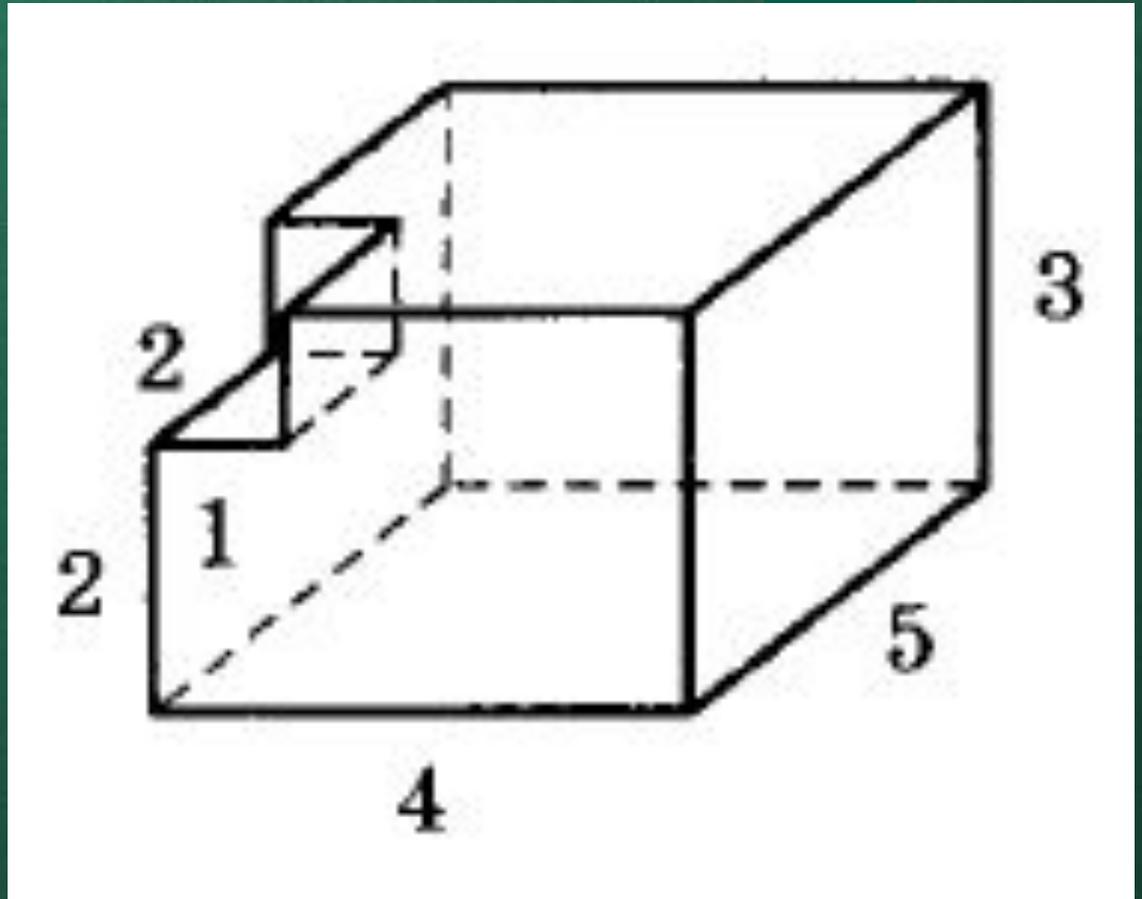
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 96

Задача № 5

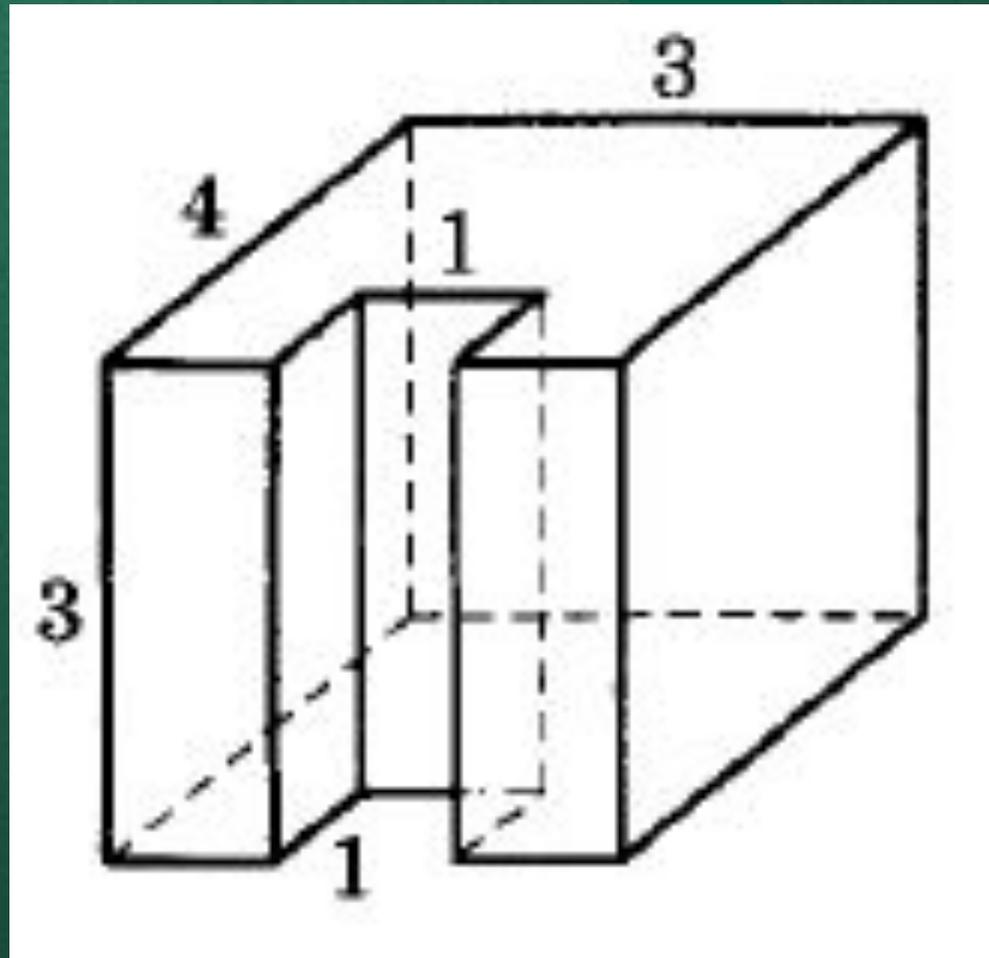
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 58

Задача № 6

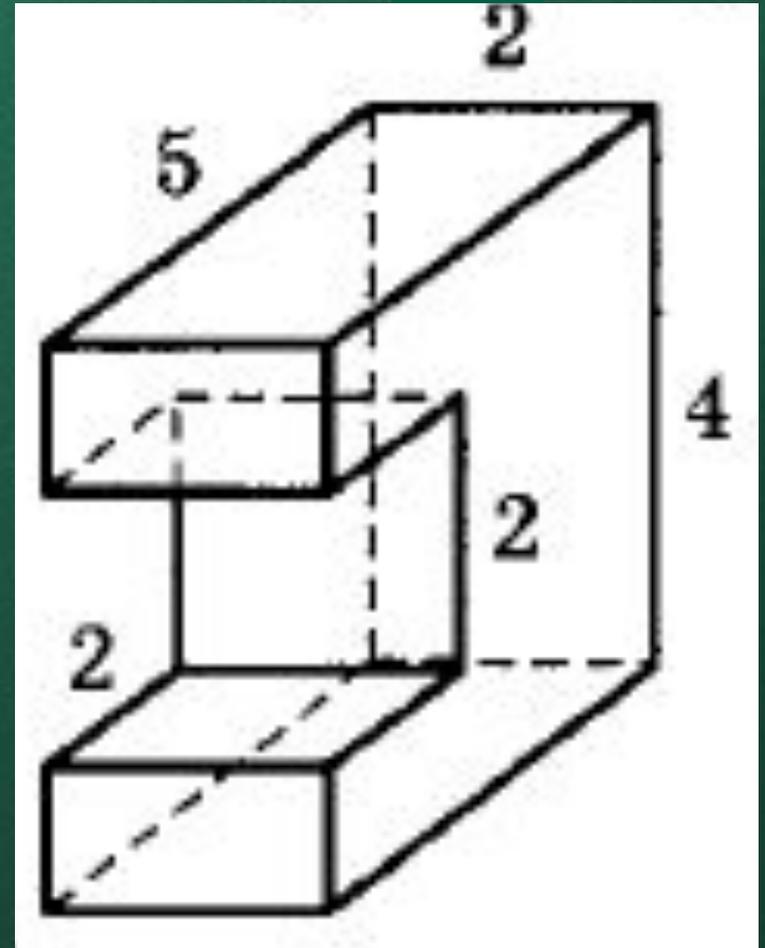
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 33

Задача № 7

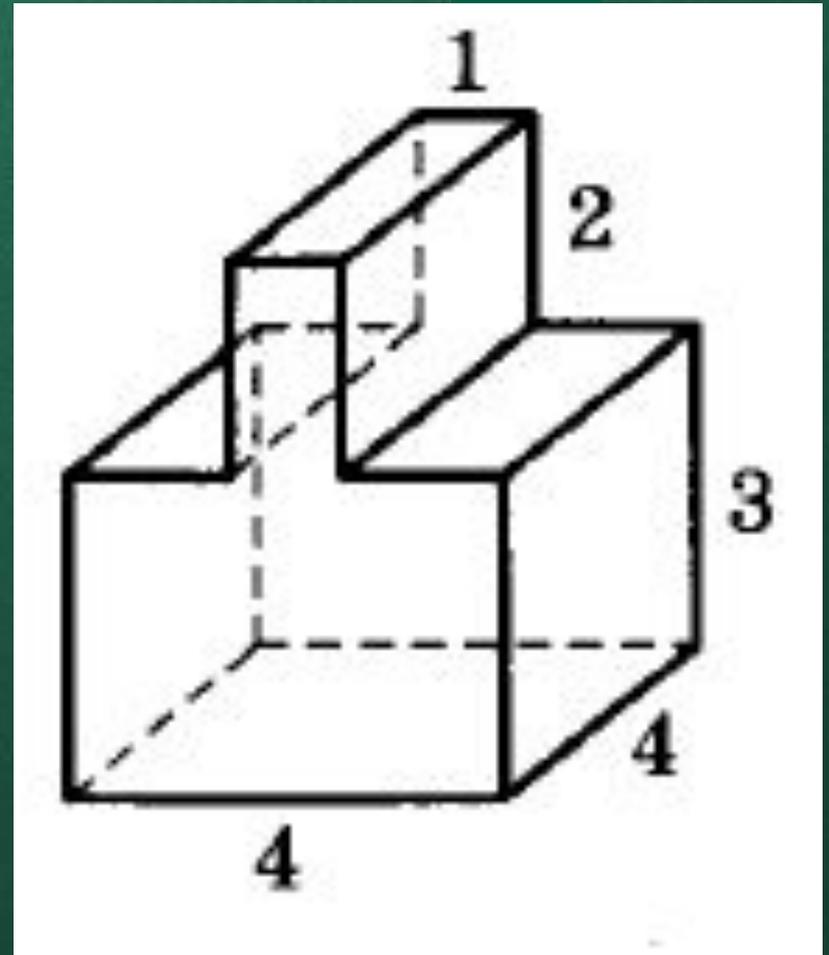
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 32

Задача № 8

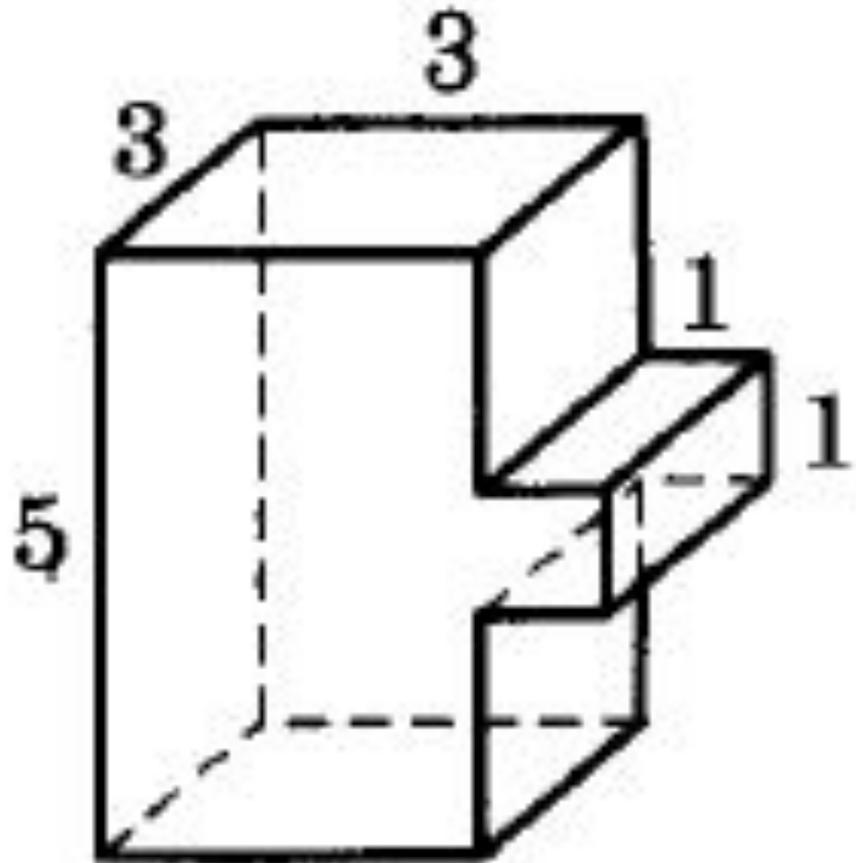
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 56

Задача № 9

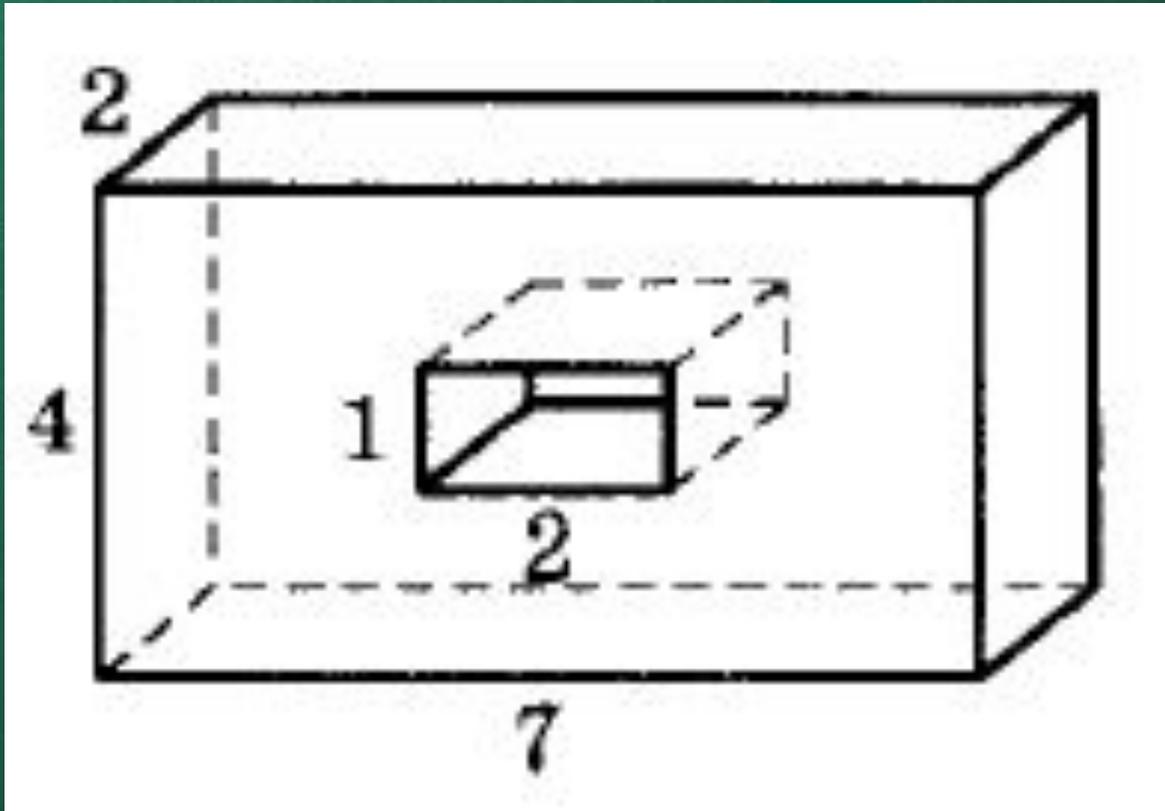
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 48

Задача № 10

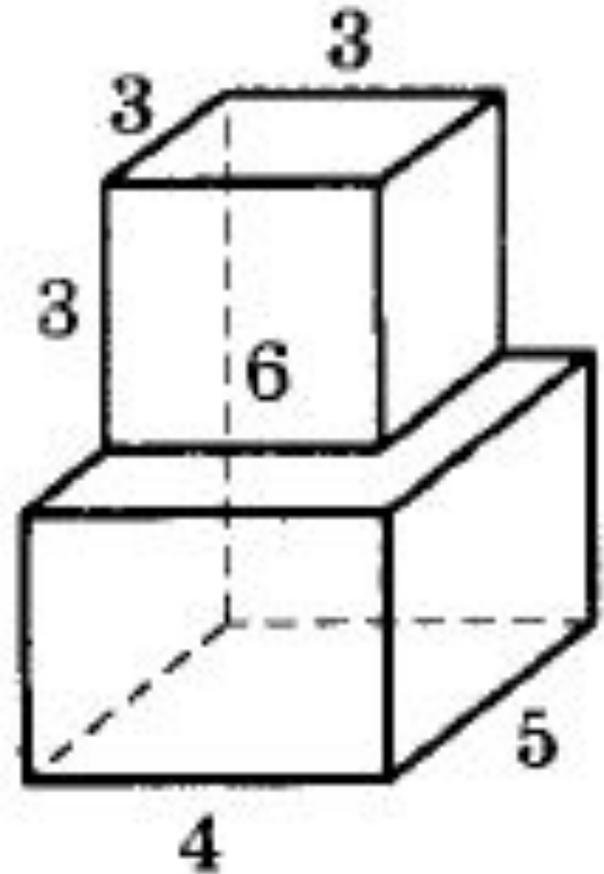
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 52

Задача № 11

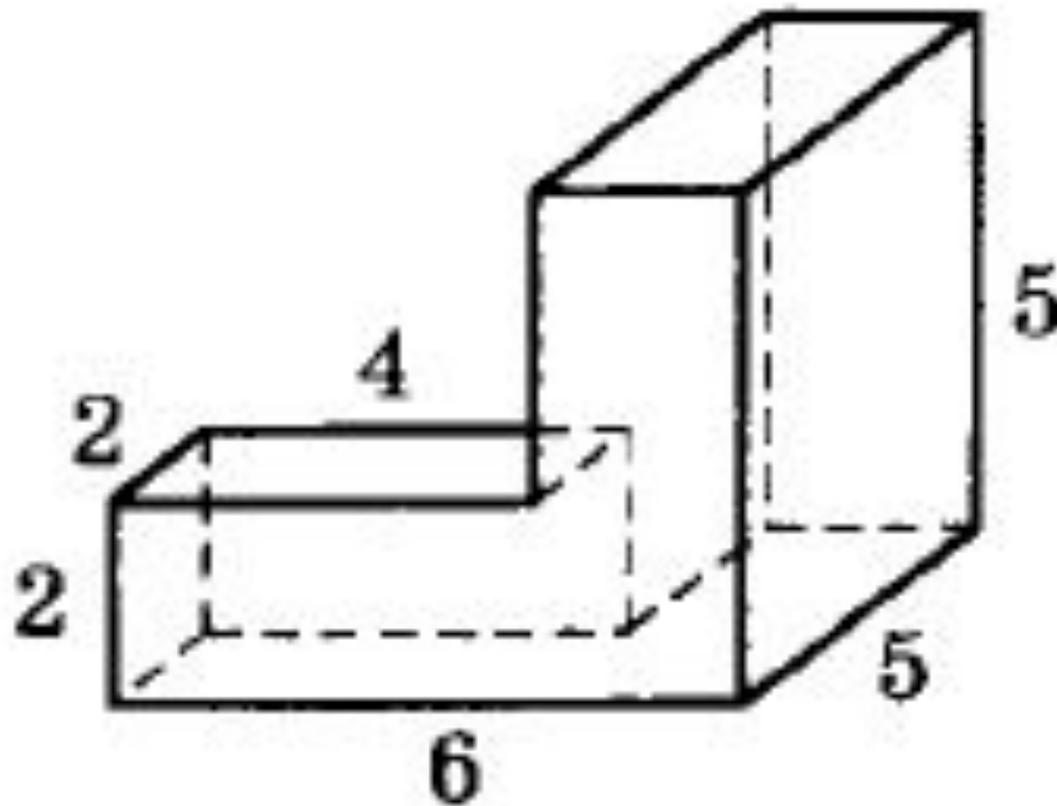
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 87

Задача № 12

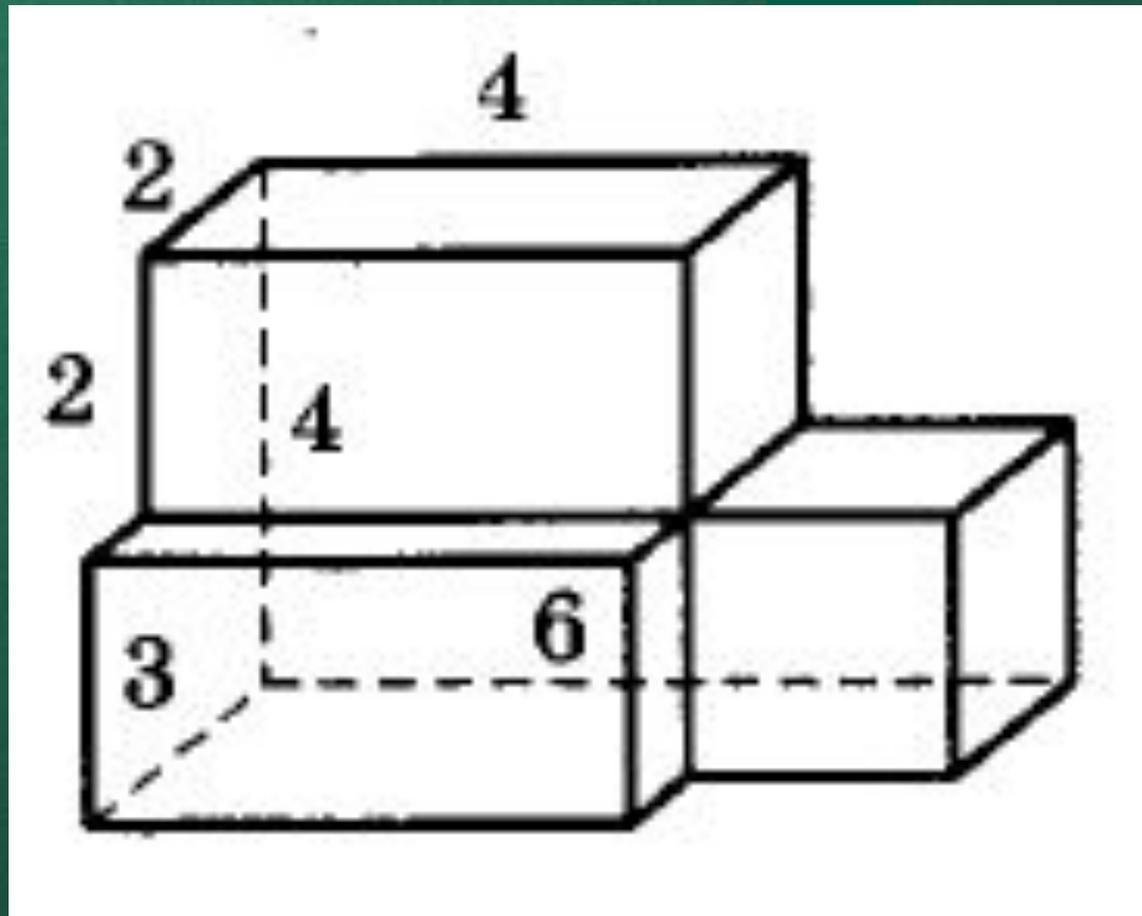
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 66

Задача № 13

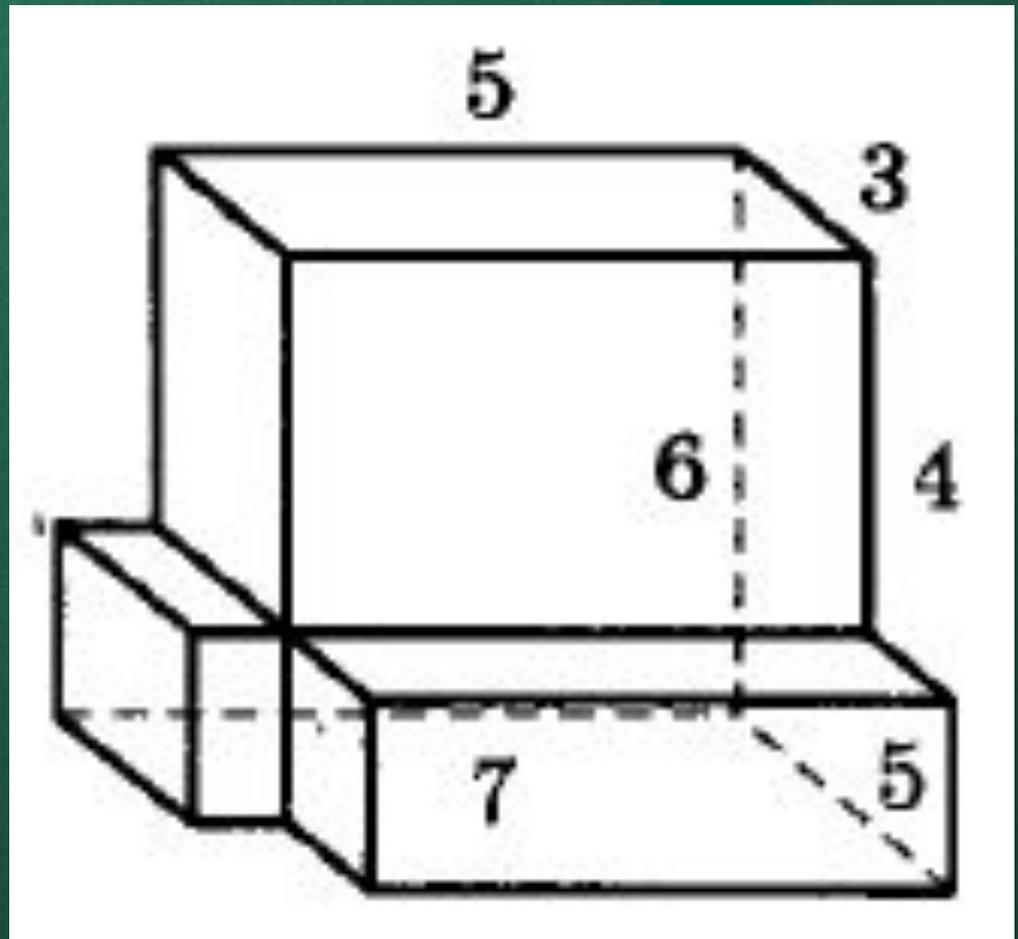
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 48

Задача № 14

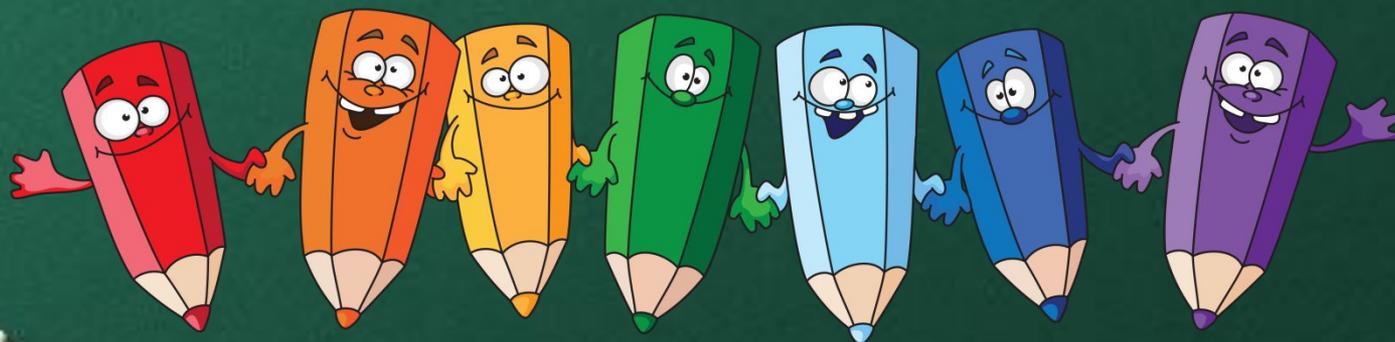
- Найдите объём многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы многогранника прямые).



Ответ: 122



Спасибо за внимание!



Е.В.Акчурина