Семейная пара собирается в поездку на поезде. В составе поезда имеются следующие типы вагонов:

1) СВ — купе на 2 человека;
2) Купе — купе на 4 человека;
3) Плацкарт А — вагон на 36 человек;
4) Плацкарт В — вагон на 54 человека;
5) Общий вагон — вагон на 81 человек.

Определите, сколькими способами пара сможет разместиться в вагоне типа Плацкарт *В*.

1) 812 2) 1260 3) 3072 4) 1024 5) 2862