Ящик с яблоками разделили на 4 части пропорционально числам 3; 5; 7; 8. Сколько кг яблок было в ящике, если масса третьей части $21\ \mathrm{kr}$?

1) 40 кг

2) 69 кг

3) 36 кг

4) 38 кг

5) 37 кг