

Вариант № 643167

Есть контейнеры массой 7 тонн и массой 2 тонны и корабли грузоподъемностью 10 тонн.

- а) Можно ли увезти за один раз 11 контейнеров массой 7 тонн и 22 контейнера массой 2 тонны на 14 кораблях?
- б) Можно ли увезти за один раз 11 контейнеров массой 7 тонн и 17 контейнеров массой 2 тонны на 12 кораблях?
- в) На каком наименьшем количестве кораблей можно увезти за один раз 11 контейнеров массой 7 тонн и 77 контейнеров массой 2 тонны?