**Приложение 4**

**Задача по теме «Переливание»**

**Группа № 1**

Имеется 150 мл 15-процентного раствора хлорида натрия. Отлили некоторое количество раствора и долили до прежнего объема водой, затем отлили такое же количество получившегося раствора и опять долили водой до 150 мл. В результате получили 9,6-процентный раствор. Сколько мл раствора отливали каждый раз?

**Группа № 2**

Имеется 150 мл 15-процентного раствора хлорида натрия. Отлили некоторое количество раствора и долили до прежнего объема водой, затем отлили такое же количество получившегося раствора и опять долили водой до 150 мл. В результате получили 9,6-процентный раствор. Сколько мл раствора отливали каждый раз?

**Группа № 3**

Имеется 150 мл 8-процентного раствора хлорида натрия. Отлили некоторое количество раствора и долили до прежнего объема водой, затем отлили такое же количество получившегося раствора и опять долили водой до 150 мл. В результате получили 1,28-процентный раствор. Сколько мл раствора отливали каждый раз?

**Группа № 4**

Имеется 150 мл 8-процентного раствора хлорида натрия. Отлили некоторое количество раствора и долили до прежнего объема водой, затем отлили такое же количество получившегося раствора и опять долили водой до 150 мл. В результате получили 1,28-процентный раствор. Сколько мл раствора отливали каждый раз?