



1 2 3 4 5 6

Впишите правильный ответ.

К 130 г раствора нитрата натрия с массовой долей соли 30% добавили 49 мл воды и 21 г этой же соли. Определите массовую долю соли в полученном растворе. (Запишите число с точностью до целых.)

30 %

i Номер: 76B34F ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

Какую массу 17%-ного раствора хлорида меди(II) надо взять, чтобы при добавлении 15 г воды получить раствор с массовой долей соли 10%? (Запишите число с точностью до десятых.)

21,4 г

i Номер: 2AFC49 ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

К раствору нитрата бария массой 32 г и массовой долей этой соли 5% добавили 2,4 г этой же соли. Вычислите массовую долю соли в полученном растворе. (Запишите число с точностью до десятых.)

11,6 %

i Номер: F403F4 ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

Сколько граммов 22%-ного раствора сульфата меди(II) надо взять, чтобы при добавлении 20 г воды получить раствор с массовой долей соли 10%? (Запишите число с точностью до десятых.)

16,7 г

i Номер: D42EF4 ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

Какую массу 20%-ного раствора нитрата натрия надо взять, чтобы при добавлении 18 г воды получить раствор с массовой долей соли 12%? (Запишите число с точностью до целых.)

27 г

i Номер: 5649FC ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

Какую массу 12%-ного раствора сульфата магния надо взять, чтобы при добавлении 10 г воды получить раствор с массовой долей соли 8%? (Запишите число с точностью до целых.)

20 г

i Номер: 4E2E02 ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

Какую массу воды надо выпарить из 160 г раствора с массовой долей соли 25%, чтобы получить раствор с массовой долей этой соли 40%? (Запишите число с точностью до целых.)

60 г

i Номер: 44D702 ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

Сколько граммов глюкозы следует растворить в 200 г её 5%-ного раствора, чтобы массовая доля глюкозы стала равной 10%? (Запишите число с точностью до целых.)

11 г

i Номер: ECV801 ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

Сколько граммов воды следует добавить к 130 г 20%-ного раствора нитрата цинка, чтобы массовая доля этой соли стала равной 12%? (Запишите число с точностью до десятых.)

86,7 г

i Номер: EEFA09 ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

Впишите правильный ответ.

Сколько граммов 14%-ного раствора сульфата меди(II) надо взять, чтобы при выпаривании 10 г воды получить раствор с массовой долей соли 18%? (Запишите число с точностью до целых.)

45 г

i Номер: 65E006 ★ Статус задания: ВЕРНО

ОТВЕТИТЬ

1 2 3 4 5 6

