

Тема урока:

Фильтрация



Фильтрация — процесс разделения жидкости или газа от твердых примесей с помощью фильтра.



Фильтрующие материалы

- сыпучие / пористые
- неорганические / органические

Пример: песок / фильтровальная бумага



Фильтровальная бумага



Красная лента — фильтрование осадков из крупных частиц. Быстрое фильтрование.

Белая лента — бумага средней проницаемости.

Синяя лента — плотные фильтры, предназначены для фильтрования мелкозернистых осадков.



Процесс фильтрации



Фильтрация

В быту



В технике



В природе



● Респираторы



Технологии охраны здоровья

Фильтры из бумаги, применяемые в лаборатории

простые



складчатые



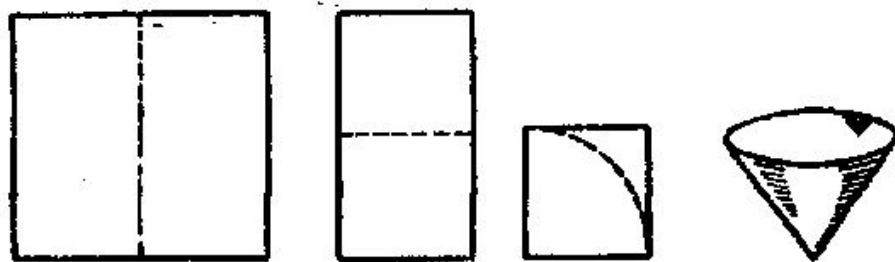


Рис. 359. Порядок складывания простого фильтра.

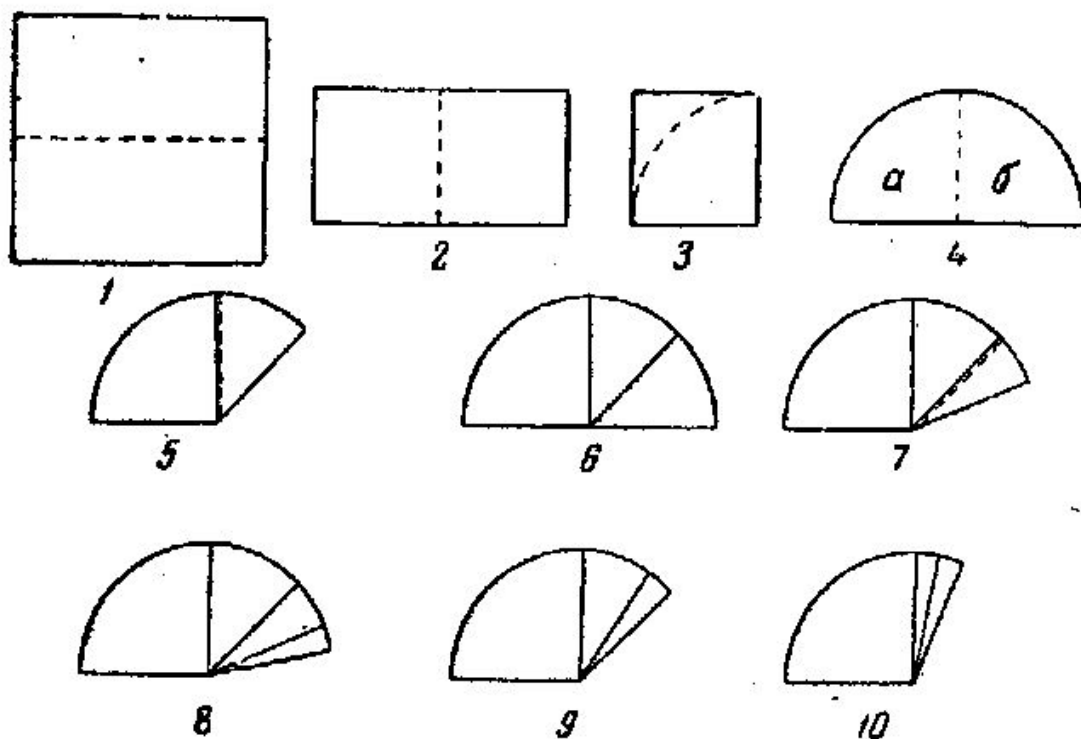


Рис. 360. Порядок складывания слоеного фильтра.



Домашнее задание

с. 86, цифра 2 (читать),

с. 88, вопрос №5, 6.



Рефлексия.

- сегодня я узнал...
- было интересно...
- было трудно...
- я понял, что...
- теперь я могу...
- я почувствовал, что...
- я приобрел...
- я научился...
- у меня получилось ...



Заполните анкету.

1. На уроке я работал

активно / пассивно

2. Своей работой на уроке я

доволен / не доволен

3. Урок для меня показался

коротким / длинным

4. За урок я

не устал / устал

5. Мое настроение

стало лучше / стало хуже

6. Материал урока мне был

понятен / не понятен

полезен / бесполезен

интересен / скучен

7. Домашнее задание мне кажется

легким / трудным

интересным / не интересным



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**

ЖЕЛАЮ УСПЕХОВ!

