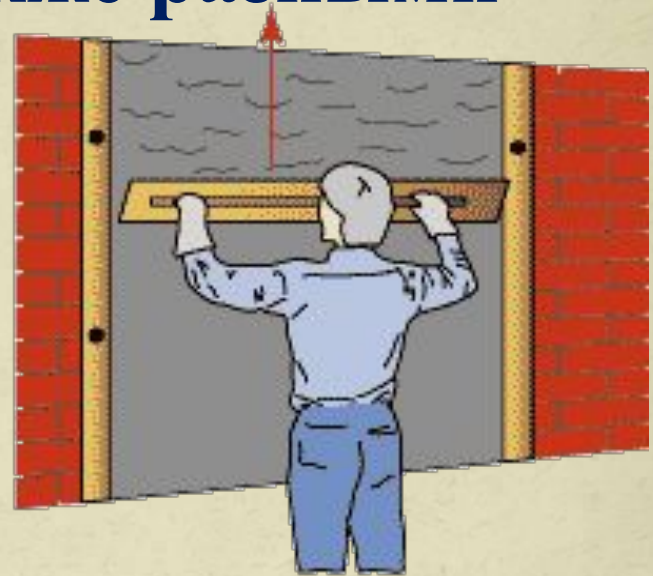


Технология штукатурных работ



4. РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТВОРА

Раствор **разравнивают** также разными способами.



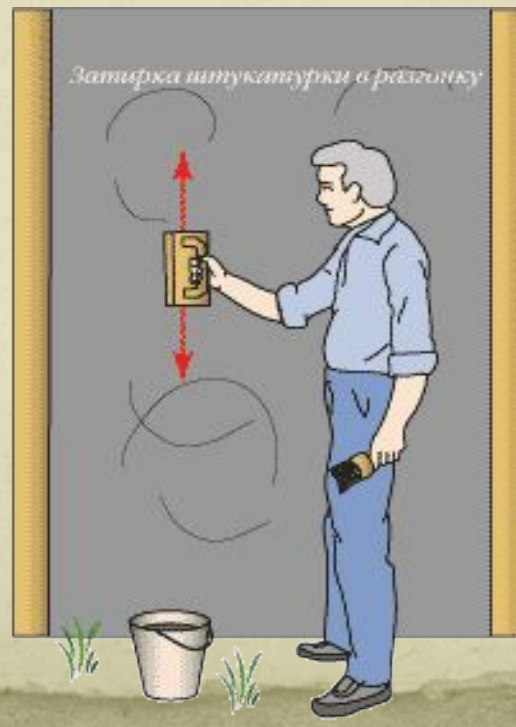
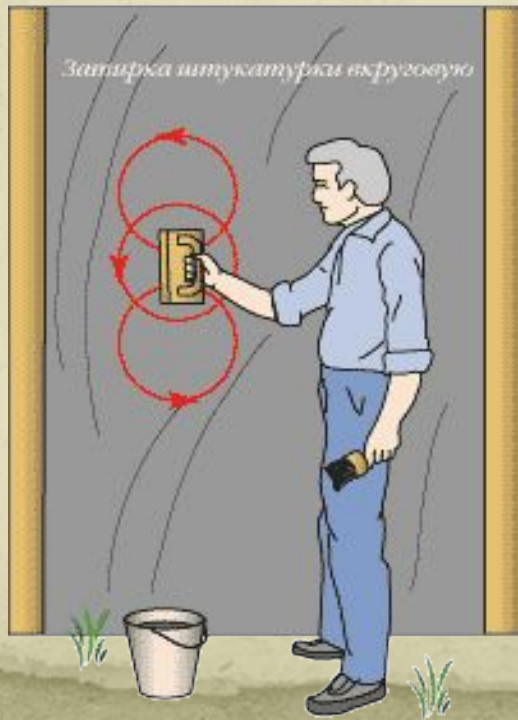
Работа наутерком



5. ЗАТИРКА И ЗАГЛАЖИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ

Затирку выполняют терками *вкруговую и вразгонку*.

Затирка вразгонку дает более чистую поверхность, ее чаще всего делают при высококачественной штукатурке.



После затирки приступают к **заглаживанию**.
Процесс заглаживания накрывки выполняют
гладилками, полутёрками, тёрками.



требования к качеству штукатурки

Отклонения

Неровности поверхности (обнаруживаются при накладывании правила или шаблона длиной 2 м)

Отклонение поверхности от вертикали



требования к качеству штукатурки

высококачественной

толщиной или
отклонением до 2 мм

до 1 мм на 1 м высоты,
не более 5 мм на
полную высоту
отклонения

устранения.

Дефекты штукатурки	Причины появления дефектов	Способы устранения дефектов
<i>Дутики на поверхности штукатурки</i>	Наличие в растворах мелких частиц непогасившейся извести	Смочить поверхность, для полного раскрытия дутиков, расчистить повреждённые места и вновь оштукатурить.
<i>Трещины на поверхности штукатурки</i>	Применение жирных растворов, быстрое высыхание штукатурки на сквозняках, толстые слои раствора.	Расшить трещины, хорошо смочить их водой, подмазать раствором и затереть.
<i>Вспучивания и отлуны штукатурки</i>	Оштукатуривание по сырым поверхностям.	Отбить штукатурку в местах вспучивания, просушить и вновь оштукатурить.
<i>Отслаивание штукатурки</i>	Раствор нанесён на неочищенную, неподготовленную, не смоченную поверхность	Отбить отслоившуюся штукатурку и нанести новую с соблюдением всех технологических процессов

Проверь себя

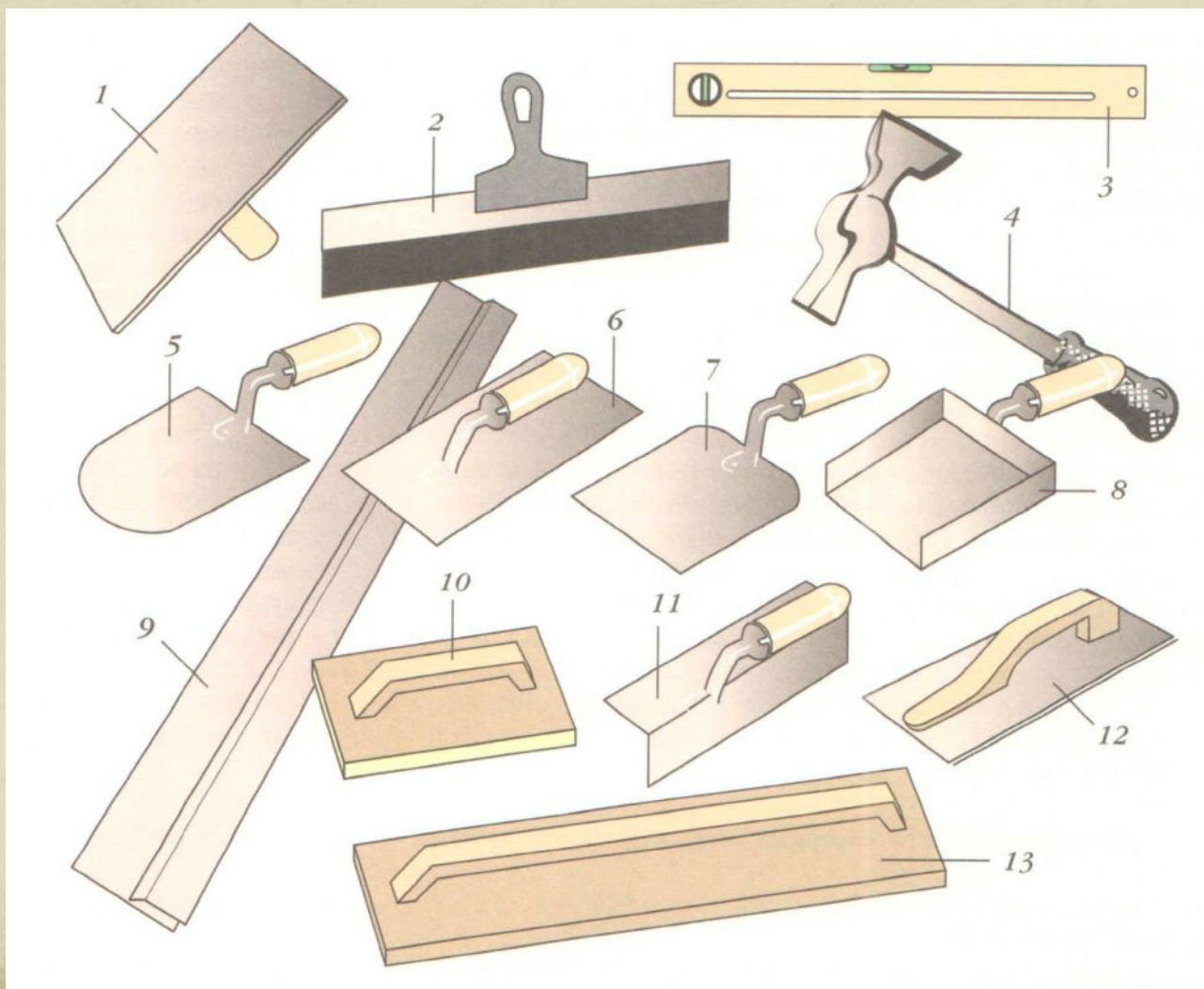
Вопрос 1. *Неровности на оштукатуренной поверхности обнаруживают прикладывая:*

- а) полутерок,
- б) правило,
- в) гладилку,
- г) сокол.

Вопрос 2. *К чему относятся дутики?*

- а) к простой штукатурке,
- б) к декоративной штукатурке,
- в) к специальной штукатурке,
- г) к дефектам штукатурки.

Вопрос 3. Перед вами набор строительных инструментов и приспособлений. Какие инструменты (укажите номера) используются для *разравнивания* раствора на поверхности.



Вопрос 4. Найди соответствие:

Дефекты штукатурки	Причины появления дефектов
<i>1. Трещины на поверхности штукатурки</i>	А) Наличие в растворах мелких частиц непогасившейся извести
<i>2. Дутики на поверхности штукатурки</i>	Б) Применение жирных растворов, быстрое высыхание штукатурки на сквозняках, толстые слои раствора.
<i>3. Вспучивания и отлуны штукатурки</i>	В) Оштукатуривание по сырым поверхностям.
<i>4. Отслаивание штукатурки</i>	Г) Раствор нанесён на неочищенную, неподготовленную, не смоченную поверхность

Вопрос 5. *Какими способами выполняется затирка поверхностей?*

- а) вкруговую
- б) по диагонали
- в) насухо
- г) вразгонку.

Вопрос 6. *Для затирки поверхностей применяют:*

- а) полутёрки
- б) сокол
- в) тёрочка
- г) правило

Вопрос 7. *Смесь, составленная в определенной пропорции неорганического вяжущего материала, заполнителя и воды – называется.....?*

- а) шпатлёвка
- б) раствор
- в) штукатурка
- г) краска

The image shows a textured, light beige wall with a brick border at the top and bottom. The bricks are reddish-brown and appear to be part of a larger structure, possibly a wall or a frame. The central area of the wall is plain and textured.

Правильные ответы на вопросы.

Критерии оценок.

Количество неправильных ответов	Оценка
0-1	5 баллов
2	4 бала
3	3 бала
4	2 бала