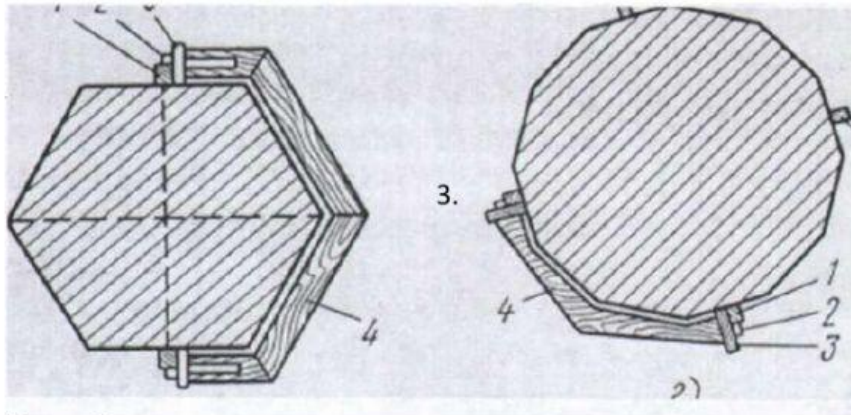


Ситуационная задача

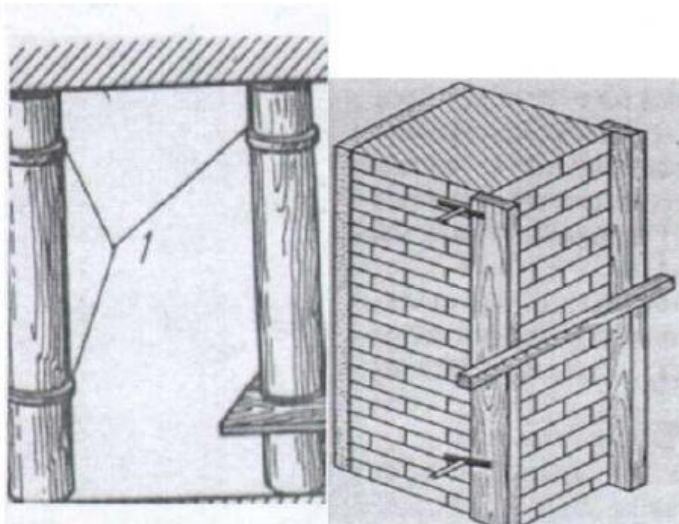
1. Штукатурка из сухой смеси «Ротбанд» выполняется на внутренней кирпичной поверхности размером длина 6 м, высота 2 м.
 - а) Определите объем работ и расход сухой смеси.
 - б) Составьте последовательность технологических операций.
 - в) Обоснуйте выбор инструментов и приспособлений.
 - г) Поясните особенности организации работ.
2. Дайте сравнительную характеристику слоям улучшенной штукатурки.



4. Обоснуйте выбор инструментов для натирки угла, «лузга».
5. Используя рисунок, определите виды колонн по форме. Назовите инструменты и приспособления, используемые при оштукатуривании колонн, изображенных на рисунках.

6.

7.

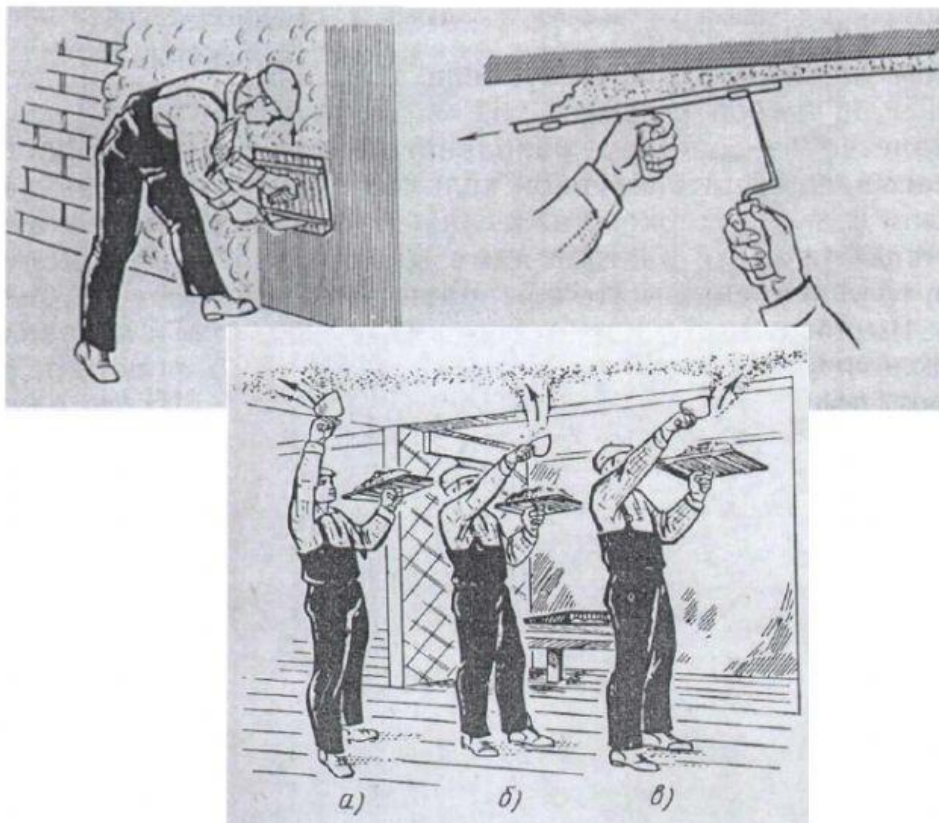


OTBET:

Ситуационная задача

Необходимо выполнить высококачественное оштукатуривание кирпичных поверхностей механизированным способом.

- а) Составьте последовательность выполнения технологических операций подготовки поверхностей.
 - б) Подберите инструменты и приемы разравнивания.
 - в) Сравните «подвижность» растворов, применяемых для форсунок механического и пневматического действия?
 - г) Составьте последовательность выполнения технологических операций.
1. Используя рисунок, поясните, какими способами наносится раствор. Дайте им сравнительную характеристику.



- 2. Необходимо приготовить 100 кг. смеси цементного раствора 1/3. Рассчитать потребность в материалах.
- 3. Проводится подготовка камневидной поверхности к оштукатуриванию. Обоснуйте выбор необходимых индивидуальных средств защиты.

ОТВЕТ:

Ситуационная задача

Необходимо оштукатурить кирпичные прямоугольные колонны, которые расположены на одной прямой.

- а) Охарактеризуйте процесс нанесения раствора на колонны.
 - б) Обоснуйте выбор инструментов и приспособлений.
 - в) Предложите способы определения вертикальности колонн.
 - г) Поясните организацию работ и безопасные условия труда.
1. Определите количество сухой смеси «Основит», необходимое для приготовления раствора из 20 литров воды.
 2. Объясните, с какой целью смачивают полутерок перед разравниванием раствора.
 3. Необходимо определить «жирность» раствора на рабочем месте. предложите методику определения «жирности» в данном случае.
 4. ОТВЕТ: