

КГУ «Глубоковский технический колледж»  
управления образования ВКО

Конкурс профессионального мастерства

«Лучший по профессии  
«Камешник»»»



# Цели и задачи конкурса:

- **Выявление лучшего по профессии среди обучающихся в группах 2КМ и 2ТК.**
- **Формирование профессиональных и общих компетенций обучающихся через выполнение конкурсных заданий.**

# Порядок и организация проведения конкурса

Конкурс проводится в 2 тура.

- Первый тур состоит из 5 этапов (теоретических), второй тур – практическое задание. (кладка убежной штрабы) в данном туре принимают участие обучающиеся, набравшие наибольшее количество баллов за первый тур

# Этапы первого тура

- ◎ **1 конкурс «Аукцион».**
- ◎ **2 конкурс «Найди порядок».**
- ◎ **3 конкурс «Да или Нет»**
- ◎ **4 конкурс «Игра в слова».**
- ◎ **5 конкурс «Тестирование».**

Пожелаем нашим  
участникам удачи.

*Ни пуха, ни пера!*

# 1-Аукцион



# 1 ячейка желтая

Конструкция, состоящая из камней, уложенных на строительном растворе в определённом порядке?

ОТВЕТ



# Каменная Кладка

## 2 ячейка желтая

Наибольшая по площади грань кирпичика, которой кирпич кладут на раствор?

ОТВЕТ



**ПОСТЕЛЬ**

**3 ячейка желтая**

**Длинная боковая грань кирпича?**

**ОТВЕТ**

**ЛОЖОК**



**1 ячейка красная**

**Короткая боковая грань кирпича?**

**ОТВЕТ**



ТЫЧЕК

## 2 ячейка красная

Наружный или внутренний  
ряд кладки?

ОТВЕТ

Верста



# 3 ячейка красная

Пространство между  
кирпичами в продольном и  
поперечном направлениях,  
заполненное раствором.

**ОТВЕТ**



ШОВ КЛАДКИ

# 1 ячейка зеленая

- Кирпичи и камни, уложенные между наружной и внутренней верстами?

**ответ**

**забутка**



**2 ячейка зеленая**

**Средняя толщина  
горизонтального шва?**

**ОТВЕТ**

**12 mm**



## 3 ячейка зеленая

- Толщина стены при кладке в один кирпич (размер указать в мм)?

ОТВЕТ

**250mm**



# Второй конкурсное задание «Найди порядок».

- 1 перелопачивание раствора в ящике
- 2 укладка забутки
- 3 укладка внутренней версты
- 4 установка порядовок
- 5 натягивание причалок
- 6 расстиление раствора под забутку
- 7 подача и раскладка кирпичей на стене
- 8 укладка наружной версты
- 9 подача раствора на стену и расстиление его под наружную версту
- 10 расстиление раствора под внутреннюю версту
- 11 проверка правильности выложенного ряда кладки



# Третье конкурсное задание

## «Да или Нет»

- Каждый правильный ответ - 1 балл.

# Четвертое конкурсное задание

## «Игра в слова»

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ц | Ё | Т | Ш | П | Р | З | Ж | М | Й | У | Л | Б | О | Ё | Г |
| Ё | С | И | Д | О | Н | Ж | С | З | Н | Л | Г | Л | Ъ | Ё | В |
| Н | З | З | Ж | Р | Ы | З | Ш | Ё | Ф | Е | Ь | Ь | С | М | Э |
| И | Э | З | М | Я | Ъ | Ш | У | М | У | Ч | К | О | О | Н | Э |
| П | С | Ч | В | Д | Д | З | И | Ц | Н | Ч | Ю | Б | Ж | А | Р |
| О | Х | Ё | Х | О | П | Д | В | Ю | В | Ж | О | И | В | И | К |
| Н | Л | С | Ч | В | О | Щ | Т | Ц | Н | М | Ъ | Т | П | У | Ъ |
| Я | С | Ё | М | К | У | В | А | Л | Д | А | Х | Ш | Н | Щ | Ч |
| И | Г | Д | Л | А | Г | Р | Д | И | Г | Щ | Т | Ч | У | У | О |
| У | С | Ы | Ф | Б | О | Т | В | Е | С | Р | И | Ь | Щ | Л | У |
| Б | Й | Р | Ю | Ч | Л | О | П | А | Т | А | М | Д | Ё | Й | Ф |
| Ь | В | К | Е | Л | Ь | М | А | Г | Я | С | Ю | Т | Б | Р | Ф |
| У | Р | О | В | Е | Н | Ь | О | С | Б | Ш | Б | Ц | У | Л | А |
| П | С | Л | Я | Щ | И | К | Щ | Л | Н | И | В | Е | Л | И | Р |
| Р | У | Л | Е | Т | К | А | Н | М | Ц | В | Е | Д | Р | О | Г |
| И | Б | Е | Л | Ц | И | Ц | Ы | О | Х | К | Щ | А | Я | Ъ | Ё |
| Ч | П | М | Е | Т | Р | А | У | П | Р | А | В | И | Л | О | Ц |
| А | Р | А | Ж | Э | О | Ж | Т | Ы | Ё | У | Ш | Д | У | Э | Ж |
| Л | Л | Т | Н | Ц | Ч | П | Ж | Ь | Й | Т | Ч | З | Д | Т | Ъ |
| К | З | З | А | Ц | К | Ь | Ъ | Ф | М | Б | Р | Х | Ю | Ё | К |
| А | Р | З | Г | Н | А | Л | Ы | Б | Ф | Й | Ш | Ж | В | С | Т |

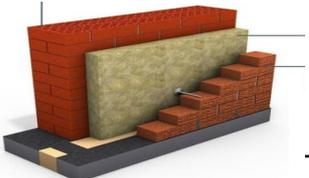
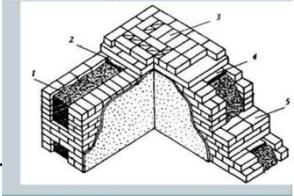
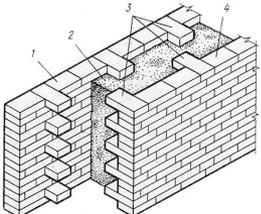
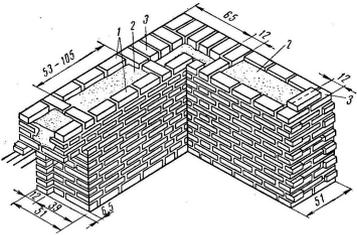
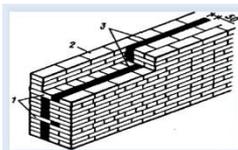
1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_
16. \_\_\_\_\_

# 6 конкурс «Тестирование».

- Тест состоит из трёх частей: А, Б, С  
Задания рекомендуется выполнять по порядку.
- Часть А - предполагает выбор одного варианта ответа.
- Часть Б - найдите соответствие между схемами облегчённой кладки и видом и соответствие между схемами кладки и толщиной.
- Часть С - определите составляющее раствора

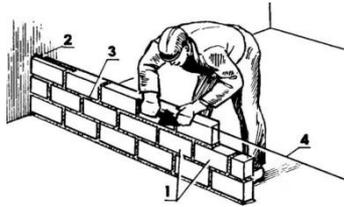
# Часть Б

**Найдите соответствие между схемами облегчённой кладки и видом. Запишите свой ответ в бланке ответов под соответствующим номером выполненного Вами задания.**

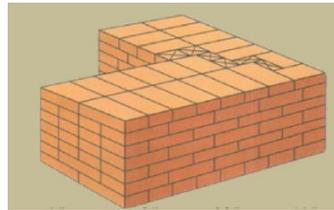
| Схема облегчённой кладки  | Вид облегчённой кладки               |
|---|--------------------------------------|
| 1    | А. Колодцевая кладка                 |
| 2    | Б. Кладка с воздушной прослойкой     |
| 3    | В. Кладка с прослойкой из утеплителя |
| 4   | Г. Кладка с трёхрядными диафрагмами  |
| 5  | Д. Бетонно-анкерная кладка           |

# Часть С- Найдите соответствие между схемами кладки и толщиной

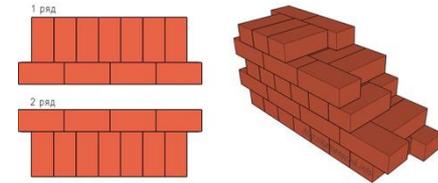
А. Толщина стены на ребро



Б. Толщина стены в 2 кирпича



В. Толщина стены в 1,5 кирпича



1. 510мм

2. 380мм

3. 65мм