**ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**участникам Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» по номинации «Лучший каменщик» 2019 год**

**Максимальное количество баллов - 25**

**время тестирования - 30 мин.**

**каждый правильный ответ +1 балл**

**в каждом вопросе будет несколько вариантов ответов**

**1. Какие системы перевязки кладки вы знаете?**

**2. Почему кладку стен ведут, используя многорядную перевязку, а столбов— трехрядную?**

**3. Что входит в процесс кладки?**

**4. Почему по-разному расстилают раствор для кладки в пустошовку и с полным заполнением швов?**

**5. Виды способов кладки**

**6.Какими кирпичами лучше выполнять забутовку?**

**7. Для обеспечения смещения вертикальных поперечных швов на 1\4 кирпича, кладку нового ряда необходимо начинать:**

**8. При какой силе ветра в открытых местах запрещается выполнение строительно-монтажных работ на высоте?**

**9.Какие бывают расшивки?**

**10. Какую минимальную толщину имеют кирпичные стены для размещения каналов?**

**11. Когда применяют порядный и смешанный способы кладки?**

**12. В каких случаях обязательна укладка тычкового ряда независимо от системы перевязки кладки?**

**13.Чем осадочный шов отличается от температурного?**

**14. Как ведут кладку колодцев?**

**15. Сколько видов армирования каменных конструкций?**

**16. Какой раствор применяется при кладке колодцев?**

**17. Какой шов применяется при армировании каменных конструкций?**

**18. Через какое расстояние укладывается арматура?**

**19. Что называют рабочим местом каменщика?**

**20. Сколько зон рабочего места каменщика?**

**21. Виды основных инструментов каменщика?**

**22. Какими приемами укладки кирпича пользуется каменщик?**

**23. Как правильно производят расшивку швов?**

**24. Поверхность кладки проверяют ...**

**25.Назовите контрольно – измерительные инструменты каменщика?**