

Тестовые вопросы для плавильщиков металлов и сплавов.

1. Сколько содержание углерода в чугуне?
2. Как обозначается радиус на чертежах?
3. Какие единицы измерения применяются в чертежах или эскизах в области машиностроения?
4. Какой процесс происходит с рудой в доменной печи?
5. Какое топливо используется в производстве чугуна?
6. Какие первичные средства пожаротушения имеются на рабочем месте?
7. Какой градус окружности?
8. Какие виды цветных металлов и сплавов широко используются в машиностроении?
9. Какая единица измерения давления?
10. Как определяется тип металлов?
11. Медный сплав – это...
12. Какой процесс делает сталь более прочной?
13. Что означает термин «рафинирование» в металлургии?
14. Какое оборудование используется для дробления руды?
15. Какое оборудование считается основным в производстве стали?
16. Какой металл производится в процессе электролиза?
17. Какой металл сочетает в себе высокую прочность и легкость?
18. Какие металлы относятся к группе черных металлов?
19. Какой металл получают из железной руды?
20. Что является основным сырьём для производства алюминия?
21. Какая печь используется для выплавки чугуна?
22. Какой сплав состоит из меди и олова?
23. Какая единица измерения площади?
24. Какой металлургический процесс применяется для создания тонких листов?
25. Что такое опока?
26. Что такое кристаллизация металла?
27. Определите один из основных легирующих химических элементов, который используется для повышения прочности сталей.
28. Из каких основных химических элементов состоит чугун?
29. Как определить площадь поверхности?
30. Чем заливают в форму жидкий металлический сплав?
31. Сколько процентов углерода содержится в стали?
32. Что такое кокиль?
33. Центробежное литье – это ...?
34. Что такое газовые раковины?
35. Что такое трещины?
36. Что такое шлаковые раковины?
37. Что такое коробление?
38. Что такое ликвация?
39. Для чего делают отпуск при термообработке?
40. Для чего делают закалку при термообработке?
41. Что включает в обязанности плавильщик металлов и сплавов?
42. Виды чёрных и цветных металлов.
43. Виды печи, используемые при плавлении металлов и сплавов?