

1-БЛОК: Общепрофессиональная дисциплина
Общая геология
Задания с выбором одного правильного ответа

1. Озера гумидного климата
 - A) пресноводные
 - B) горько-соленые
 - C) соленые
 - D) солоноватые
 - E) хлоромagneиeвые

2. Глубина соленого озера Эльтон
 - A) 1741 м
 - B) 68 м
 - C) 80 см
 - D) 980 м
 - E) 1435 м

3. У берегов, сложенных кристаллическими породами, террасы окаймлены береговым уступом, они называются
 - A) останцами
 - B) аркой
 - C) волноприбойной нишей
 - D) клифом
 - E) гротом

4. Совокупность активно плавающих животных, способных перемещаться в различные участки моря
 - A) диатомеи
 - B) кокколитофориды
 - C) бентос
 - D) нектон
 - E) планктон

5. Совокупность организмов, обитающих в грунте и на грунте морских водоемов
 - A) кокколитофориды
 - B) нектон
 - C) бентос
 - D) планктон
 - E) диатомеи

6. Осадки, состоящие из обломков минералов и горных пород, называют
- A) пролювиальными
 - B) аккумулятивными
 - C) делювиальными
 - D) аллювиальными
 - E) терригенными
7. Разбросанные одиночные вулканические горы на океаническом ложе называются
- A) островными дугами
 - B) атоллами
 - C) гайотами
 - D) срединно-океаническими хребтами
 - E) рифтами
8. Глубина Филиппинского глубоководного желоба
- A) 10497 м
 - B) 10542 м
 - C) 10047 м
 - D) 10882 м
 - E) 11022 м
9. Разрушительную работу льда называют
- A) экзарацией
 - B) моренами
 - C) абразией
 - D) донной эрозией
 - E) ваннами выпахивания
10. Сплошной лед называется
- A) ледником
 - B) фирном
 - C) айсбергом
 - D) стационарным
 - E) глетчерным
11. Зернистый лед:
- A) стационарный
 - B) айсберг
 - C) фирн
 - D) глетчерный
 - E) ледник

12. Незамерзающие участки грунтов в области распространения вечной мерзлоты называют
- A) суффозией
 - B) карст
 - C) таликами
 - D) гидролакколитами
 - E) наледями
13. Способность горных пород поглощать и удерживать воду называют
- A) водоупорными
 - B) водоотдачей
 - C) водопроницаемостью
 - D) влагоёмкостью
 - E) верховодками
14. Магматогенные воды выделил в 1902 г
- A) А.Е. Ферсман
 - B) Ф. Кларк
 - C) Ф.А. Макаренко
 - D) А.М. Овчинников
 - E) Э. Зюсс
15. Вода, которая входит в состав кристаллических решеток минералов называется
- A) капиллярной
 - B) пленочной
 - C) гравитационной
 - D) гигроскопической
 - E) кристаллизационной
16. Террасы, нижняя часть которых состоит из коренных пород, а верхняя из наносов, называют
- A) погребенными
 - B) пойменными
 - C) цокольными
 - D) аккумулятивными
 - E) эрозионными
17. Длина реки Амазонка
- A) 2300 км
 - B) 3690 км
 - C) 4320 км
 - D) 6480 км
 - E) 6450 км

18. Осадки, отлагаемые реками

- А) делювий
- В) коллювий
- С) пролювий
- Д) аллювий
- Е) элювий

19. Самое низкое положение уровня воды в реках называют

- А) перехватом
- В) исполиновыми котлами
- С) водопадами
- Д) меженью
- Е) порогами

20. Интенсивное углубление оврага происходит

- А) при отсутствии профиля равновесия
- В) в стадию молодости
- С) в стадию старости
- Д) в стадию зрелости
- Е) при базисе эрозии

Тест по 1-БЛОКУ: Общая геология

ЗАВЕРШЁН

2-БЛОК: Специальная дисциплина
Техника безопасности, охрана труда
Задания с выбором одного правильного ответа

1. Профессиональное заболевание работников от воздействия угольной пыли
 - А) пневмокониоз
 - В) талькоз
 - С) антракоз
 - Д) сидероз
 - Е) силикоз

2. Коэффициент тяжести травматизма рассчитывается
 - А) $Km = 1000T$
 - В) $Km = \frac{1000D}{T}$
 - С) $Km = \frac{1000D + T}{T}$
 - Д) $Km = 1000D$
 - Е) $Km = \frac{D}{T}$

3. Коэффициент частоты травматизма рассчитывается
 - А) $Kч = \frac{T}{P}$
 - В) $Kч = 1000P$
 - С) $Kч = 1000T$
 - Д) $Kч = \frac{1000}{P}$
 - Е) $Kч = \frac{1000T}{P}$

4. Акт о несчастном случае оформляется в соответствии с
 - А) заключением председателя
 - В) выводами работодателя
 - С) материалами расследования
 - Д) протокольным решением комиссии
 - Е) техническим заключением

5. Комиссия для расследования несчастного случая создается в течение
- A) 3-х рабочих дней
 - B) 2-х суток
 - C) 1 декады
 - D) 24-х часов
 - E) 1 недели
6. Акт о несчастном случае оформляется не позднее
- A) 1 месяца
 - B) 1 декады
 - C) 3-х рабочих дней
 - D) 1 суток
 - E) 2 недель
7. Сроки расследования несчастного случая могут быть продлены протокольным решением комиссии на 10 рабочих дней не более _____ раз(а)
- A) 3
 - B) 5
 - C) 2
 - D) 4
 - E) 1
8. Срок расследования несчастного случая, связанного с трудовой деятельностью, не должен превышать _____ рабочих дней
- A) 3
 - B) 7
 - C) 10
 - D) 5
 - E) 1
9. В соответствии со СП РК 2.04-104-2012 все зрительные работы делятся на _____ разрядов
- A) 5
 - B) 8
 - C) 6
 - D) 9
 - E) 7

10. При изменении правил и инструкций по охране труда проводится _____ инструктаж
- A) первичный
 - B) целевой
 - C) вводный
 - D) повторный
 - E) внеплановый
11. С целью проверки и повышения уровня знаний правил по охране труда проводится _____ инструктаж
- A) первичный
 - B) внеплановый
 - C) целевой
 - D) вводный
 - E) повторный
12. Для работников, занятых на работах с опасными и (или) вредными условиями труда, установлена _____ продолжительность рабочего времени
- A) минимальная
 - B) ускоренная
 - C) нормальная
 - D) сокращенная
 - E) облегченная
13. Сокращенная продолжительность рабочего времени для работников, занятых на тяжелых работах, не должна превышать _____ часов в неделю
- A) 40
 - B) 38
 - C) 41
 - D) 24
 - E) 36
14. Нормальная продолжительность рабочего времени не должна превышать _____ часов в неделю
- A) 36
 - B) 41
 - C) 24
 - D) 38
 - E) 40

15. Вид инструктажа, при котором оформляется наряд-допуск
- А) вводный
 - В) на рабочем месте
 - С) повторный
 - Д) внеплановый
 - Е) целевой
16. Виды материальной ответственности
- А) возмещение ущерба
 - В) лишение свободы
 - С) перевод на нижеоплачиваемую работу
 - Д) строгий выговор
 - Е) увольнение
17. Виды административной ответственности
- А) штраф
 - В) перевод на нижеоплачиваемую работу
 - С) замечание
 - Д) лишение свободы
 - Е) выговор
18. Виды дисциплинарной ответственности
- А) исправительные работы
 - В) лишение свободы
 - С) выговор
 - Д) штраф
 - Е) возмещение ущерба
19. Основные виды отклонений от нормального технологического режима отражены в требованиях безопасности
- А) по окончании работ
 - В) общих
 - С) перед началом работы
 - Д) в аварийных ситуациях
 - Е) во время работы
20. Дата утверждения Трудового Кодекса Республики Казахстан
- А) 11.04.2014 г.
 - В) 01.01.2016 г.
 - С) 23.11.2015 г.
 - Д) 07.05.1997 г.
 - Е) 15.05.2007 г.

Задания с выбором одного или нескольких правильных ответов

21. Специальному расследованию несчастных случаев, связанных с трудовой деятельностью, подлежат случаи
- А) с тяжелым или со смертельным исходом
 - В) происшедшие по окончании рабочего времени при приведении в порядок рабочего места
 - С) происшедшие перед началом работы при подготовке рабочего места
 - Д) происшедшие одновременно с двумя и более работниками
 - Е) из-за внезапного ухудшения здоровья работника
 - Ф) при совершении действий по собственной инициативе в интересах работодателя
 - Г) происшедшие по пути следования работающих вахтовым методом
 - Н) группового острого отравления
22. Методы анализа производственного травматизма
- А) монографический
 - В) организационный
 - С) экономический
 - Д) статистический
 - Е) текущий
 - Ф) эргономический
 - Г) групповой
 - Н) топографический
23. Причины несчастных случаев классифицируются на
- А) технические
 - В) конструктивные
 - С) психофизиологические
 - Д) объективные
 - Е) причинно-следственные
 - Ф) организационные
 - Г) санитарно-гигиенические
 - Н) субъективные
24. Производственные травмы по характеру повреждений подразделяются на
- А) электрические
 - В) биологические
 - С) психологические
 - Д) тепловые
 - Е) комбинированные
 - Ф) механические
 - Г) химические
 - Н) физические

25. Основными видами профессиональных заболеваний горнорабочих являются
- A) отит
 - B) бронхит
 - C) фарингит
 - D) пневмокониоз
 - E) варикоз
 - F) конъюнктивит
 - G) нистагм
 - H) бурсит
26. Основными причинами аварий на шахтах являются
- A) взрывы угольной пыли
 - B) эндогенные пожары
 - C) неправильные действия работников
 - D) взрывы газа
 - E) обрушения
 - F) поражение электротоком
 - G) экзогенные пожары
 - H) бурение шпуров
27. На развитие профессиональных заболеваний пылевой этиологии при работе на угольных шахтах оказывают влияние
- A) атмосферное давление
 - B) влажность воздуха
 - C) метаморфизм разрабатываемого угля
 - D) концентрация пыли
 - E) горно-геологические условия
 - F) возраст и стаж работника
 - G) скорость осаждения пыли
 - H) температура воздуха
28. Охрана труда – это система обеспечения безопасности жизни и здоровья работников, включающая в себя _____ мероприятия
- A) организационно-технические
 - B) правовые
 - C) патриотические
 - D) санитарно-гигиенические
 - E) лечебно-профилактические
 - F) социально-экономические
 - G) психологические
 - H) реабилитационные

29. Курс «Техника безопасности» рассматривает следующие разделы

- А) средства индивидуальной защиты
- В) физические характеристики опасных факторов
- С) технические методы обеспечения безопасности
- Д) электробезопасность
- Е) физическая природа горения и взрыва
- Ф) организация пожарной охраны
- Г) воздействие на человека опасных факторов
- Н) учет безопасности при проектировании

30. Виды инструктажей по характеру и времени проведения

- А) практический
- В) вводный
- С) целевой
- Д) теоретический
- Е) первичный
- Ф) внеплановый
- Г) повторный
- Н) вступительный

Ситуационные задания**1-ситуация****5 заданий с выбором одного правильного ответа**

При погрузочно-разгрузочных работах выгрузчик на отвалах Ахметов Е. неоднократно нарушал требования безопасности и охраны труда. В связи с этим, мастер Толеуов Ж. решил провести Ахметову Е. инструктаж по безопасности труда.

31. Лицо, делающее отметку о проведении инструктажа
- А) выгрузчик Ахметов Е., инженер по безопасности и охране труда
 - В) выгрузчик Ахметов Е.
 - С) мастер Толеуов Ж.
 - Д) мастер Толеуов Ж., инженер по безопасности и охране труда
 - Е) мастер Толеуов Ж., выгрузчик Ахметов Е.
32. Отметка о проведении инструктажа должна зафиксироваться в журнале регистрации инструктажа
- А) вводного
 - В) повторного
 - С) внепланового
 - Д) целевого
 - Е) на рабочем месте
33. Вид инструктажа, проводимый рабочему Ахметову Е. мастером Толеуовым Ж.
- А) на рабочем месте
 - В) внеплановый
 - С) повторный
 - Д) вводный
 - Е) целевой
34. Вид наказания в соответствии с установленной ответственностью
- А) выговор
 - В) исправительные работы
 - С) лишение свободы
 - Д) штраф
 - Е) возмещение морального ущерба

35. Ахметов будет привлечен к _____ ответственности
- А) дисциплинарной
 - В) материальной
 - С) уголовной
 - Д) административной
 - Е) производственной

2-ситуация**5 заданий с выбором одного правильного ответа**

Гражданин Ержанов А., работающий на шахте электриком, ехал с коллегой на работу на общественном транспорте. По пути следования маршрута автобус попал в дорожно-транспортное происшествие, в результате чего Ержанов А. получил травму глаза. По результатам обследования была установлена инвалидность 3-й группы. Количество дней нетрудоспособности составило 40 дней.

36. В связи с получением инвалидности, руководство предприятия оказало Ержанову А. следующие виды льгот
- А) сокращенную продолжительность рабочего дня
 - Б) повышение заработной платы
 - С) предоставление большего числа выходных дней
 - Д) перевод на работу в ночное время суток
 - Е) перевод на легкую физическую работу
37. Вид инструктажа, который должен пройти Ержанов А., после выхода на работу
- А) повторный
 - Б) вводный
 - С) целевой
 - Д) на рабочем месте
 - Е) внеплановый
38. Виды оказания дополнительной помощи гражданину Ержанову А.
- А) психологическая помощь
 - Б) предоставление трудового отпуска
 - С) замена Ержанова А. на рабочем месте
 - Д) оплата листа нетрудоспособности
 - Е) материальная помощь
39. Определить необходимость оказания первой медицинской помощи от
- А) кондуктора
 - Б) коллеги
 - С) медицинского работника
 - Д) водителя
 - Е) пассажиров

40. Определить признак случившегося события согласно Трудового Кодекса РК
- А) несчастный случай, не связанный с трудовой деятельностью
 - В) производственный случай
 - С) несчастный случай, связанный с трудовой деятельностью
 - Д) производственная травма
 - Е) бытовая травма

Тест по 2-БЛОКУ: Техника безопасности, охрана труда

ЗАВЕРШЁН