



薪炭検定 問題用紙



問題をよく読み、4つの選択肢のうち最も当てはまるものを選び、1～4の数字のいずれかを解答用紙に記入してください。



問1 次の燃料の名前として正しいものを選びなさい

A



B



C



D



- ①A 薪 B 炭 C ペレット D チップ
- ②A 薪 B ペレット C 炭 D チップ
- ③A 炭 B チップ C ペレット D 炭
- ④A 炭 B 薪 C チップ D ペレット

問2 焼き鳥を焼く時に使う燃料はどれでしょう

- ①薪 ②炭
- ③葉 ④わら

問3 木から作られるものはどれでしょう

- ①紙 ②ガラス
- ③鉄 ④プラスチック

問4 年輪はどうやってできるでしょう

- ①人間が着色して
- ②季節によって木の成長速度が異なるため
- ③誕生日祝い
- ④汚れが付着して



問5 木の蜜を吸わない生き物を選びなさい

- ①クワガタ ②カナブン
- ③セミ ④ミミズ

問6 森の持つ働きとして、誤っているものを選びなさい

- ①地球温暖化を引き起こす
- ②家や紙の材料となる
- ③雨を蓄える
- ④眺めるとリラックスする

問7 もっとも年齢の高いものはどれでしょう

- ①御苑の木 ②縄文杉
- ③北山杉 ④加茂川の桜の木

問8 森に入るときに必要な心構えとして誤っているものを選びなさい

- ①森の天候を確認しない
- ②長袖・長ズボンをはく
- ③飲み物をもっていく
- ④こまめに休憩をとる

問9 木を使っていない建物はどれでしょう

- ①法隆寺 ②金沢エムビル
- ③清水寺 ④東京タワー

問10 完全に木の生命を絶つ方法を選びなさい

- ①たっぷり水をやる ②幹を切る
- ③完全に燃やす ④皮を剥く

続きは2ページへ！





問 11 歌「ネコはコタツで丸くなる」、コタツの正しい漢字をえらびなさい

- ①炬燵 ②鼓建
- ③古達 ④火龍

問 12 森林バイオマスの利用は、カーボンニュートラルであると言われますが、カーボンニュートラルの説明で正しいものはどれでしょう

- ①森林バイオマスの利用により、石油などの化石燃料の使用を減らすこと。
- ②森林バイオマス等を燃やしても大気中の二酸化炭素量は増えないという原理のこと。
- ③車のギアをニュートラルにすると、森林バイオマスを使いやすいこと。
- ④大気中の二酸化炭素を固めて、海に沈めて温暖化を防ぐこと。



問 13 日本の産業用丸太輸入量は、世界で何位でしょう

- ①1位 ②3位
- ③13位 ④30位

問 14 木質バイオマスに含まれないものを選びなさい

- ①街路樹 ②ヒノキぶろ
- ③菜種油 ④オガ炭

問 15 木質バイオマスエネルギーは再生可能エネルギーといわれているのはなぜでしょう

- ①木は成長するから
- ②間伐残材が多量に出るから
- ③天然更新できるから
- ④植林しているから



問 16 国内で最も利用率の高い木質バイオマスはどれでしょう

- ①古紙 ②割り箸
- ③林地残材 ④コクエキ(黒液)

問 17 一般的な日本の薪の規格で定められている項目として、正しいものを選びなさい

- ①香り ③乾燥具合
- ③束の直径 ④木目の細かさ

問 18 木炭は燃料利用以外にいろいろな利用方法があります。次のうち効果がないのはどれでしょう

- ①土壌改良剤
- ③水質浄化
- ③乾燥剤 脱臭剤
- ④脱色剤

問 19 枕草子に出てくる冬の暖房器具はなんでしょう

- ①おくどさん ②囲炉裏(いろり)
- ③火鉢 ④行火(アンカ)

問 20 防火機能をもつ町家の部位として、正しいものはどれでしょう

- ①虫籠窓(むしこまど)
- ②犬矢来(いぬやらい)
- ③卯建(うだつ)
- ④ぱったり床几(ぱったりしょうぎ)

続きは3ページへ！





問 21 京都には、まだ薪で焚いているお風呂屋さんがあります。薪で沸かしたお湯の感覚は、京都ではどのように表現されているでしょう

- ①ほっこり ②はんなり
- ③むっくり ④そっくり

問 22 お不動さん(不動明王)の背部の炎はなんと呼ばれるでしょう

- ①摩睺羅伽(まこらがえん)
- ②阿修羅焰(あしゅらえん)
- ③緊那羅焰(きんならえん)
- ④迦楼羅焰(かるらえん)



問 23 森づくりの順番として正しいものを選びなさい

- ①植林、下草刈り、枝打ち、間伐、主伐
- ②植林、間伐、主伐、枝打ち、下草刈り
- ③下草刈り、間伐、主伐、枝打ち、植林
- ④下草刈り、植林、間伐、主伐、枝打ち

問 24 ダッチオーブンの使い方として、正しい薪炭の置き方を選びなさい

- ①香味野菜(ネギなど)で炒める
- ②オリーブオイルなどの食用の植物油を塗る
- ③洗剤で洗う
- ④泥をかける

問 25 炭での秋刀魚(さんま)の焼き方として正しいものはどれでしょう

- ①遠火の強火で焼く
- ②多くの炭で焼く
- ③何回もひっくり返して焼く
- ④できるだけ脂を落として焼く



問 26 次の中で実際にあるキノコはどれでしょう

- ①タキビシメジ ②ホノオタケ
- ③ヤケアトツムタケ ④ケシズミタケ

問 27 次のうち薪炭利用生産と結びつかないものはどれでしょう

- ①椎茸栽培 ②おくどさん
- ③カブトムシ ④墨汁

問 28 炭の作り方として最も正しいものはどれでしょう

- ①炭窯を高温にすることによって炭化菌の活動を活発化させて作る
- ②炭窯に空気を多量に供給し続けることで高温にして作る
- ③炭窯にあまり空気が入らない蒸し焼き状態にして作る
- ④炭窯に木を入れ、長期間何もせずに放置して乾燥させることで作る

問 29 ダッチオーブンの使用前に「シーズニング」という作業を行いますが、その作業に含まれないものはどれでしょう

- ①気化熱 ②テング熱
- ③運動熱 ④摩擦熱

問 30 木と木をこすると、火がおきる原因は何でしょう

- ①気化熱 ②テング熱
- ③運動熱 ④摩擦熱

問題はここまで！
さて、何問できたかな？

