

2008年(平成20年)第1版

第1回京山ESD検定 問題(初級) 制限時間20分

問題を読んで、解答用紙に、答えの番号を書きましょう。

1 地球と世界と日本の現状

- 1 2100年には地球の平均気温が、最大約() 上昇するといわれています。
3() 6() 9()
- 2 世界中では、1日に約()種類の生物が絶滅(全部死んでしまう)しています。
2(種類) 20(種類) 200(種類)
- 3 世界中では、1日に約()人が空腹で餓死(おなかがへって死ぬ)しています。
2,500(人) 25,000(人) 250,000人
- 4 世界中では、毎日、軍事費(戦争に使うお金)として約()円が使われています。
25億(円) 250億(円) 2500億(円)
- 5 世界中には、約()人の難民(自分の国を追われて逃げてきている人)がいます。
25万(人) 250万(人) 2500万(人)
- 6 世界中には、1日あたりの所得(仕事をしてもらうお金)が()ドル以下という
貧しい人の人口が約10億人います。
1ドル(約110円) 10ドル(約1100円) 100ドル(約11000円)
- 7 世界中では、1日に小豆島と同じ面積の農地や牧草地在()しています。
砂漠化 緑化 海化
- 8 世界中には、()に一人の子どもが、エイズで親を失っています。
14秒 14分 14時間
- 9 世界中には、戦争で戦う子どもの兵士が約()人いるといわれています。
3万(人) 30万(人) 300万(人)
- 10 世界中には、小学校に通えない子どもたちは()と同じくらい的人数がいると
いわれています。
岡山県(約200万人) 日本(約1億2千万人) 中国(約13億人)

- 11 一年間で、日本のスーパーやコンビニから食べられずに捨てられる食べ物は、全世界で食べ物に困っている人に援助されている食べ物の量と比べてどうでしょうか。
半分くらい 同じくらい 二倍くらい
- 12 現在、日本人が一人あたり排出する二酸化炭素の量は、1日平均約何キロでしょうか。
約3キロ 約6キロ 約9キロ
- 13 木材や生ゴミ、動物のフンや死がいなどからつくられるエネルギー資源を何というでしょうか。
ミラクルエネルギー バリバリエネルギー バイオマスエネルギー
- 14 エネルギーをたくさん使って、外国から日本に運ばれてくる食材の輸送距離のことを何というでしょうか。
フードマイレージ フリーマイレージ フライマイレージ
- 15 外国から運ばれてくる食材の輸送距離がもっとも長い国はどこでしょうか。
アメリカ 日本 韓国
- 16 ものの価値を十分理解して、ムダのない使い方をする事でゴミを減らし、環境をよくしていこうという、日本人の気持ちから生まれた言葉はどれでしょうか。
もったいない しょうがない どうしようもない
- 17 二酸化炭素を空気中に出すとお金を支払わなければならない仕組みを、()税というでしょうか。
消費 排気 炭素
- 18 一秒間に世界中のどのくらいの量の森林(緑)が失われているでしょうか。
テニスコート サッカー場 ゴルフ場
- 19 日本のエネルギー自給率はどれくらいでしょうか(原子力を除く)。
4% 40% 80%
- 20 ソーラー(太陽光)や風力などの新エネルギーはどれくらい使われているでしょうか。
約2% 約20% 約40%

2 ESD(イーエスディ)について

- 1 ESDは、日本語で「持続可能な開発のための()」というのでしょうか。
環境 経済 教育
- 2 ESDを世界中で進めるための「ESDの10年」は、いつ始まったのでしょうか。
2002年 2005年 2008年
- 3 「ESDの10年」を国連に提案した国(言い出しっぺ)はどこでしょうか。
日本 アメリカ ドイツ
- 4 ESDは、「私たち一人ひとりが、世界の人々や()世代、また環境との関係性の中で生きていることを認識し、行動を変革するための教育」というのでしょうか。
将来 現在 過去
- 5 ESDは、「環境、() 社会の統合的な発展に取り組む」というのでしょうか。
家庭 学校 経済
- 6 ESDに取り組む対象でないのはどれでしょうか。
高齢者 子ども 野生動物
- 7 現時点でESDの取り組みに関わっていない省庁はどれでしょうか。
経済産業省 防衛省 国土交通省
- 8 国連大学が進めているESDの取り組みはどれでしょうか。
RCE RSK OHK
- 9 日本のESDが重視しているキーワードはどれでしょうか。
国家の繁栄 学力向上 学びあい
- 10 ESDで学ぶのは、持続可能な社会のために必要な価値観と行動と何でしょうか。
生活様式 古代のロマン 宇宙での暮らし方
- 11 地域でESDを進めるための調整や進行をする役割のひとを何というのでしょうか。
なこうど 仲人 まはしり 行司 コーディネーター
- 12 ESDは問題解決型の学びを大切にしています。知識としてではなく、()から得られる驚きや発見、感動から自ら進んで解決方法を考えることが重要です。
体験 空想 占い

- 13 国際社会でESDのリード役(先導役)をしているのはどの機関でしょうか。
ユネスコ ユニセフ ユニクロ
- 14 日本ユネスコ協会連盟が読売新聞社と組んで進めているESDの取り組みは何という
でしょうか。
ハッピースマイルキャンペーン
ずっと地球と生きる学校プロジェクト
子どもの水辺てんけんプロジェクト
- 15 日本ユネスコ国内委員会(事務局:文部科学省)では、ESDのこれまで使ってきた
日本語訳が長くてわかりにくいなど不評であることから、漢字六文字で表現しようと
しています。それはどれでしょうか。
持続開発教育 持続発展教育 持続社会教育
- 16 環境省では、ESDを全国で促進するため、全国14箇所でモデル事業を行っていま
すが、モデル事業の成果で特に期待されていることはどれでしょうか。
持続できる仕組みづくり 適切な助成金の使い方 参加者の高い満足度
- 17 ESDが十分な成果を出せなくても困らないのは誰でしょうか。
先進国の人々 途上国の人々 地球
- 18 ESDの考え方に一番近い学校の授業はどれでしょうか。
道徳 総合的な学習の時間 理科または社会
- 19 ESDを進めていく上で、特に指導的な役割が期待されているのはどこでしょうか。
町内会 警察 大学
- 20 ESDを広めるにあたって一番なくてもやれるものはどれでしょうか。
社会的意義 好奇心 お金

3 京山地区について

- 1 京山地区の人口は約()人でしょうか。
2400(人) 24000(人) 240000(人)
- 2 京山地区で使われている水道水は、何という川からとった水でしょうか。
吉井川 旭川 高梁川
- 3 京山地区内の岡山県総合グラウンドにある弥生時代の集落遺跡を何というでしょうか。
京山遺跡 伊島遺跡 津島遺跡
- 4 京山地区で、地域の大人や子どもが一緒に取り組んでいる「岡山市京山地区E S D環境プロジェクト」は、略して、何とよばれているでしょうか。
COOP(コープ) CARP(カープ) KEEP(キープ)
- 5 「岡山市京山地区E S D環境プロジェクト」が2007年秋に京山公民館で行ったコンテストは何でしょうか。
マイはしコンテスト マイバッグコンテスト マイカーコンテスト
- 6 むかしは京山地域にもホタルが見られたといわれています。ホタルをふやすには()がより大切だといわれているでしょうか。
ホタルをたくさん放す
エサとなるカワニナ(貝)がいて、ホタルが生育できる水辺を整える
ホタルを食べる動物をいなくする
- 7 京山地区の川や用水に捨てられたり、流れ込んだゴミや汚れはどこへ行くのでしょうか。
旭川 西川 笹ヶ瀬川
- 8 地球温暖化の原因である二酸化炭素の濃度は京山地区でおよそどれくらいでしょうか。
約100ppm 約500ppm 約1000ppm
- 9 京山地区の環境てんけんで見つかったサカナはどれでしょうか。
アユ サケ マグロ
- 10 京山地区の小中学校でも、教室に入る太陽熱をおさえるために、「緑のカーテン」づくりに取り組んでいます。そのうち、京山中学校が取り組んでいるプロジェクトは何でしょうか。
アサガオプロジェクト キュウリプロジェクト ゴーヤプロジェクト