

◆重要用語チェック◆

- 事実や事柄などを数字や文字、記号で表したもの
- データを目的に応じて整理し、意味や価値を付加したもの
- 情報を分析して、問題解決の役に立つように蓄積したもの
- 知識を元に価値を創造する力

情報の特性を4つ答えてください

- ① 性 ② 性 ③ 性 ④ が無い

- 情報 生物それぞれに個別の意味を持つ、最も広義の情報
- 情報 コミュニケーションで得られる情報
- 情報 意味する内容が切り離され、記号だけが独立した情報
- 通信技術を活用したコミュニケーション

メディア 情報の流通範囲を拡大するメディア（機械情報の物理的な媒介）

- ① のためのメディア
文字、記号、音声、静止画、動画など
- ② のためのメディア
空気、電波、電線など
- ③ のためのメディア
DVD、フラッシュメモリ、光学ディスク、紙など
- メディア 社会情報の論理的な媒介

得た情報をそのまま受け入れるのではなく自分で考え確認するスキル

データ量が膨大、種類が多様、処理が高速
という特徴をもつデータ

社会（ ）

社会のさまざまなニーズにきめ細かに対応でき、
あらゆる人が質の高いサービスを受け、
年齢・性別・地域・言語といったさまざまな違いを乗り越え、
生き生きと快適に暮らすことのできる社会

◆知識の活用問題 定期試験得点 UP!◆

以下は、知恵・情報・データ・知識のどれに当てはまるか

- ①日々の降水量をグラフ化したもの
- ②降水量の数値
- ③降水量の比較結果を考察し温暖化との関連性を確認する
- ④地域による降水量の比較

以下は、残存性・複製性・伝播性・形が無い のどれに当てはまるか

- ①デジカメで撮った写真を、メールで複数人に送った
- ②デジカメで撮った写真をみんなに送ったが、自分の元にも残っている
- ③デジカメで撮った写真の長さは計測できない
- ④郵送は数日かかるが、メールなら一瞬で皆に届く

最も適切な対応するメディアを語群から1つずつ選びなさい

- マスメディア
- 表現メディア
- 伝達メディア
- 記録メディア

語群：動画、新聞、紙、電波

あなたの身近な IoT 機器を具体的な機能と共に1つ教えてください

スマートスピーカー