

小5

社会

むずかしい

こたえ

なまえ _____

情報を生かす産業

_____ がつ _____ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。

めやす 15分

2まい あります

1 言葉を書こう

20点

- ① 情報を 送ったり 受け取ったり する 技術を まとめて **情報通信技術** と 5点
いいです。 「ICT」でも ○
- ② 品物に 付けられた、太さの ちがう 線で 数字を表す しるしを 5点
バーコード と いいです。
- ③ 店が、足りなく なりそうな 商品を 工場や 問屋に 注文する ことを 5点
発注 と いいです。
- ④ 病院で、かん者の しんさつの 記録を コンピューターに 残す しくみを 5点
電子 カルテと いいです。

2 えらぼう

30点

- ⑤ POSシステムで、店が 集めている 情報を えらびましょう。 **ア** 10点
ア どの 商品が、いつ、いくつ 売れたか
イ 買い物に 来た 人の 住所
ウ 明日の 天気
- ⑥ 人工衛星の 電波を 使って、いま いる 場所を知る しくみを 10点
(**GPS**) ・ POS ・ SNS) と いいです。
- ⑦ コンピューターが、たくさんの 情報から 学んだり 判断したり する 技術 10点
を (**人工知能**) ・ 電子マネー ・ バーコード) と いいです。



小5

社会

むずかしい

こたえ

なまえ

情報を生かす産業 2まいめ

3 表を読もう

30点

ある店で、おにぎりが売れた数(時間ごと。数は例)

天気	朝 7～9時	昼 11～13時	夕方 17～19時
晴れの日	30こ	45こ	20こ
雨の日	20こ	30こ	15こ

- ⑧ 晴れの日に、おにぎりがいちばん多く売れたのは(朝・昼・夕方) 10点
です。
- ⑨ 雨の日は、晴れの日より、どの時間もおにぎりが(多く・少なく) 10点
売られています。
- ⑩ 明日は雨の予報です。この表をもとに、店はおにぎりの発注をどう 10点
しますか。 ア
ア 晴れの日より少なめに発注する イ 晴れの日より多めに発注する
ウ 天気とは関係なく、毎日同じ数にする

4 考えて書こう

20点

- ⑪ 店が、売れた数の記録に天気予報の情報もあわせて、発注する数を決 20点
めるのはなぜですか。

(例)天気によって売れる商品や数が変わるので、売れ残りや品切れをへ
らすため。

「天気で売れる数が変わる」と「売れ残り・品切れをへらす」の両方で20点。どちらか1つなら10点。

じかん ぶん / 100てん