# DAY 7 解答

解説

## (8) 正解 4

#### 訳

- 1 既婚女性たちを驚かせた
- 2 異なる傾向を示した
- 3 働く男性たちから称替された
- 4 この考えを裏付けた

解説 空所の直後はアーリー・ラッセル・ホックシールドが著書の中で明らかにした調査結果についての文だが、「女性が男性よりも1週間あたり合計で平均15時間長く働いている」とある。これは、第2文の「自分の夫たちよりも働いている時間が長い」という既婚女性たちの見解と一致するので、選択肢4の「この考えを裏付けた」が正解。

### 第2パラグラフの問題文

ココに注目

[2](1)Findings from a 2010 Bureau of Labor Statistics study indicate that husbands and wives today <sub>(9)</sub>have similar overall workloads. (2)On average, men still do less housework than women, but they work more outside the home. (3)Also, the amount of time men spend on household chores has grown steadily over the past 30 years. (4)As a result, the time difference between the average total weekly workload for men and women is only 80 minutes, the smallest it has ever been.

| → 語句Check!            | finding (名)  | (調査などの) | 結果 🗆  | ] statistics〔名〕統詞 | 十(複数扱 |
|-----------------------|--------------|---------|-------|-------------------|-------|
| い) 、統計学 (単数扱い)        |              |         |       |                   |       |
| □ steadily (副) 着実に [← | steady (形) 著 | 着実な、安定し | た=sta | able] 🗌 workload  | I     |
| 〔名〕仕事量                |              |         |       |                   |       |

#### 第2パラグラフの訳

[2] (1)2010年の労働統計局の調査の結果は、今日では夫婦の<sub>(9)</sub> 総合的な仕事量が近いことを示している。(2)平均すると、依然として男性は女性ほど家事をしないが、家

庭の外で女性よりも多く働いている。(3)また、過去30年の間に男性が家事に費やす時間が着実に増えている。(4)結果として、1週間あたりの平均の総仕事量の男女差はたった80分で、今までで最も小さくなった。

設問

## (9) 正解 1

#### 訳

- 1 ~の総合的な仕事量が近い
- 2 ~が特定の仕事を拒否している
- 3 ~がより多くの自由時間を望んでいる
- 4 ~が家事を避ける傾向にある

解説 空所の後の文で2010年の労働統計局の調査の具体的な結果が示されているが、第4文にあるように結論として「1週間あたりの平均の総仕事量の男女差はたった80分で、今までで最も小さくなった」ということなので、内容的に近い選択肢1を選ぶ。他の選択肢と同じ内容の記述はない。

#### 第3パラグラフの問題文

ココに注目!

[3](1)Many people hoped the social changes of the 1970s would lead to husbands and wives doing an equal amount of paid work and household chores. (2)Though the gap is narrowing, this balance has not yet been reached. (3)Moreover, the average wage of female full-time workers amounts to just 81 percent of that of men who work full time. (4)For such women, there can be no equality as long as their work (10) is valued less than men's.

| 語句Check!           | □ lead to ~につながる、~を引き起こす = cause, result in |
|--------------------|---|
|                    | (1日・1週間単位で稼ぐ)賃金 cf. salary (月給や年給としてまとめて受   |
| け取る)給料 □ amoun     | t to (合計で)〜に達する cf. reach (段階やレベルなどに)達する    |
| □ as long as 〔接〕~す | る限りは [時間や条件] cf. as far as ~する限りでは [程度]     |

[3] (1)1970年代の社会改革によって、夫婦が同じ量の有給の仕事と家事を行なうようになるだろうと多くの人が期待した。(2)差は縮まったが、この均衡状態はまだ実現していない。(3)さらに、女性正社員の平均賃金は男性正社員の81%にしか達していない。(4)こうした女性たちにとって、自分たちの仕事が (10) 男性の仕事ほど評価されていないうちは平等などあり得ないのだ。

設問

## (10) 正解 2

### 訳

- 1 金銭的な報酬しかもたらさない
- 2 男性の仕事ほど評価されていない
- 3 健康を害している
- 4 自分たちを家に留まらせている

解説 空所を含む第4文で「こうした女性たちにとって…平等などあり得ない」とあるので、その根拠を前の部分から探す。第3文で「女性正社員の平均賃金は男性正社員の81%にしか達していない」と書かれているので、これを言い換えた選択肢2が正解。他の選択肢を入れると、いずれも文意が通らなくなる。

7

解答 解説

## 第1パラグラフの問題文

#### Green Cement

ココに注目!

[1](1)Thanks to construction booms in growing economies such as India and China, global cement production has nearly doubled in the past decade. (2)The conventional way to manufacture cement is to alter the chemical makeup of limestone by heating it to over 1,400°C. (3)Unfortunately, generating the huge amount of energy needed to heat the limestone to such high temperatures produces extremely large quantities of  $CO_2$ , a greenhouse gas that contributes to global warming. (4)In addition, the chemical reaction that converts limestone to cement also releases  $CO_2$ . (5)As governments around the world move to reduce greenhouse gases by taxing industries according to the amount of  $CO_2$  they emit, conventional cement production is set to become extremely costly. (6)For major manufacturers, future profits depend on developing methods of either reducing the amount of  $CO_2$  they produce or capturing the gas to prevent its release into the atmosphere.

| → 語句Check! □ conventional (形) 従来の、ありきたりな = traditional, usual        |
|--|
| □ manufacture 〔動〕 (大規模に)製造する [→ manufacturer 〔名〕製造会社] □ alter 〔動〕    |
| 作り変える、(部分的に)改造する = change, modify 🗌 makeup〔名〕構成、構造 =                 |
| composition, structure 🗌 convert 〔動〕 (別な形に) 変える、変換する = change 🗌 emit |
| 〔動〕(熱や気体などを)放出する = release, give off [→ emission〔名〕放出〕 □ depend      |
| on ~次第だ、~によって決まる □ capture (動) 捕らえる、(人や動物を)捕まえる = catch              |

#### 第1パラグラフの訳

### 地球に優しいセメント

[1] (1)インドや中国などの成長国の建設ブームにより、世界のセメント生産量は過去10年で2倍近く増加した。(2)従来のセメント生産法は、摂氏1400度以上まで石灰石を熱してその化学組成を変えることである。(3)残念ながら、石灰石をそのような高温まで熱するのに必要な膨大な量のエネルギーを生み出す過程で、地球温暖化の要因となる温室効果ガスである二酸化炭素が極めて大量に作り出される。(4)さらに、石灰石をセメ