

解答

(1) 2 (2) 1 (3) 3 (4) 1 (5) 2 (6)  
3 (7) 1 (8) 4

---

A の解説

(1) Why will the used-book event  
continue until Saturday  
afternoon?

正解:2

選択肢の和訳

1. 地元の子どもたちに読書時間をも  
っと与えたいから。
2. 主催者の予想より多くの本が寄付  
されたから。
3. 地元の団体がイベントの延長を依  
頼したから。
4. 金曜日までに建物の準備ができな  
かったから。

第 1 段落の “considerably more  
book donations than anticipated,  
so we have decided to extend the  
event” が根拠です。anticipated =  
expected という言い換えを見抜く問題  
です。したがって 2 が正解です。

---

(2) Why will the library prepare a  
special area for children?

正解:1

選択肢の和訳

1. 数組の家族がイベントへの参加に  
関心を示しているから。
2. 子どもたちに寄付された本を分類し  
てもらいたいから。
3. 販売される本の大部分がもともと子  
ども向けだから。
4. 保護者が子どもたちの本を寄付す  
る場所を求めたから。

第 2 段落に “Several local families  
have expressed interest in the  
event” とあります。そのため、子どもが  
座って読書できる場所を設けます。したが  
って 1 が正解です。

---

(3) What does Laura ask Mark to  
do?

正解:3

選択肢の和訳

1. 残った本の回収について地元の団  
体に連絡する。
2. イベントで販売する寄付本を決める。
3. 案内表示を準備し、椅子を並べ、箱  
の在庫を確認する。
4. 木曜日までにさらに多くの家族に本  
を寄付してもらう。

第 3 段落の “print the signs”  
“arrange some chairs” “check  
whether we have enough large  
boxes” の 3 点をまとめた 3 が正解で  
す。

---

A 本文全訳

Mark さんへ

来週金曜日の古本イベントを手伝うと申し  
出てくださり、ありがとうございます。予想  
をかなり上回る本の寄付が集まったため、  
イベントを土曜日の午後まで延長するこ  
とにしました。このイベントの目的は、安価な  
本を販売することだけでなく、物を捨てる  
のではなく再利用するよう地域住民に促す  
ことでもあります。

寄付された本の大部分はすでに分類され  
ています。しかし、来場者が各コーナーを  
簡単に見つけられるよう、案内表示を準備  
する必要があります。また、子どもたちが座  
って本を読める小さなスペースも設ける予

定です。地元の何組かの家族がイベントに関心を示しているため、この場所は特に人気になると予想しています。

木曜日に案内表示を印刷し、子ども用スペースに椅子を何脚か並べてもらえますか。また、大きな箱が十分にあるかどうかも確認してください。イベント終了後に残った本は、捨てるのではなく地元の団体に寄付する予定です。

よろしくお願いします。

Laura Bennett

Westfield Library

---

### B の解説

(4) Why are urban trees receiving greater attention?

正解:1

選択肢の和訳

1. 景観を良くすることに加え、実用的な利益ももたらすから。
2. 限られた場所により多くの建物を建設できるようにするから。
3. 他のインフラより維持管理を必要としないから。
4. 周辺の農村地域を大幅に暖かくしたから。

第 1 段落の “provide benefits that go far beyond appearance” がポイントです。見た目だけでなく、実際的な利点があるという意味なので 1 が正解です。

---

(5) How can trees help reduce urban temperatures?

正解:2

選択肢の和訳

1. 建物が日光を一切吸収しないようにする。

2. 日陰を作り、空気中に水分を放出する。

3. 都市の暖かい空気を周辺地域へ移動させる。

4. 都市全体に届く日光の量を減らす。

第 2 段落に “Trees provide shade and release moisture into the air” と明記されています。したがって 2 が正解です。

---

(6) Why do some cities prioritize certain neighborhoods when planting trees?

正解:3

選択肢の和訳

1. そうした地域では通常、他の地域より雨が多いから。
2. 住民が自分たちで木を管理する意欲が高いから。
3. 住民が緑地を利用する機会に恵まれていない場合があるから。
4. 人口密集地域では木がより速く成長するから。

第 3 段落の “neighborhoods where residents have limited access to parks or other green spaces” が根拠です。limited access to ～ を fewer opportunities to access ～ と言い換えています。したがって 3 が正解です。

---

(7) What is one possible problem with urban trees?

正解:1

選択肢の和訳

1. 不適切な種類を植えると、根が歩道を傷めることがある。

2. 若木は嵐の際に雨水を吸収しすぎることが多い。
3. 大気汚染の影響を受ける地域では木は一切生育できない。
4. 木陰によって歩行者が道路を利用できなくなることがある。

最終段落の “Their roots may also damage sidewalks if inappropriate species are planted” と一致するため、1 が正解です。3 の cannot survive in any area は本文より強すぎる表現です。

---

(8) Which of the following is true?

正解:4

選択肢の和訳

1. どんな種類の木でも、あらゆる都市環境で同じ効果をもたらせる。
2. 木を植えた後に管理することより、植えること自体のほうが重要である。
3. 都市の木々に価値があるのは、主として都市の景観を良くするからである。
4. 効果的な植樹計画には、慎重な計画と継続的な維持管理の両方が必要である。

最終段落では、“where trees are planted, which species are selected, and how they will be maintained” を考慮する必要があると述べています。したがって、計画と維持管理の両方を示す 4 が正解です。

---

B 本文全訳

都市の木々の価値の高まり

木々は長い間、道路や公園をより魅力的にするため都市に植えられてきました。しかし近年、研究者や都市計画担当者は、都市の木々が景観を良くする以上の利益をもたらすことを認識し始めています。都市がより暑く、人口密度も高くなるにつれて、木々は都市インフラの重要な一部と考えられるようになっていきます。

大きな利点の一つは、暑さを和らげる働きです。建物や道路はかなりの量の日光を吸収し、その熱をゆっくりと放出するため、都市部は周辺地域より暑くなります。木々は日陰を作り、空気中に水分を放出することで、周囲の気温を下げるができます。極端な暑さが続く時期が多くの地域で増えるにつれ、この利点は特に重要になっていきます。

都市の木々には、ほかの利点もあります。木の根は雨水を吸収し、大雨の際に排水設備へ一度に流れ込む水の量を減らします。また、道路を歩行者にとってより快適なものにすることで、公共空間の質を向上させることもできます。そのため一部の都市では、公園などの緑地を利用する機会が限られている地域を優先して植樹しています。しかし、単に木を植えればよいというわけではありません。若木には定期的な手入れが必要で、汚染された環境や極端に乾燥した環境では生育できない種類もあります。また、狭い場所に不適切な種類を植えると、根が歩道を傷めることもあります。そのため、効果的な植樹計画では、どこに植えるか、どの種類を選ぶか、そして長期的にどのように維持管理するかを考える必要があります。