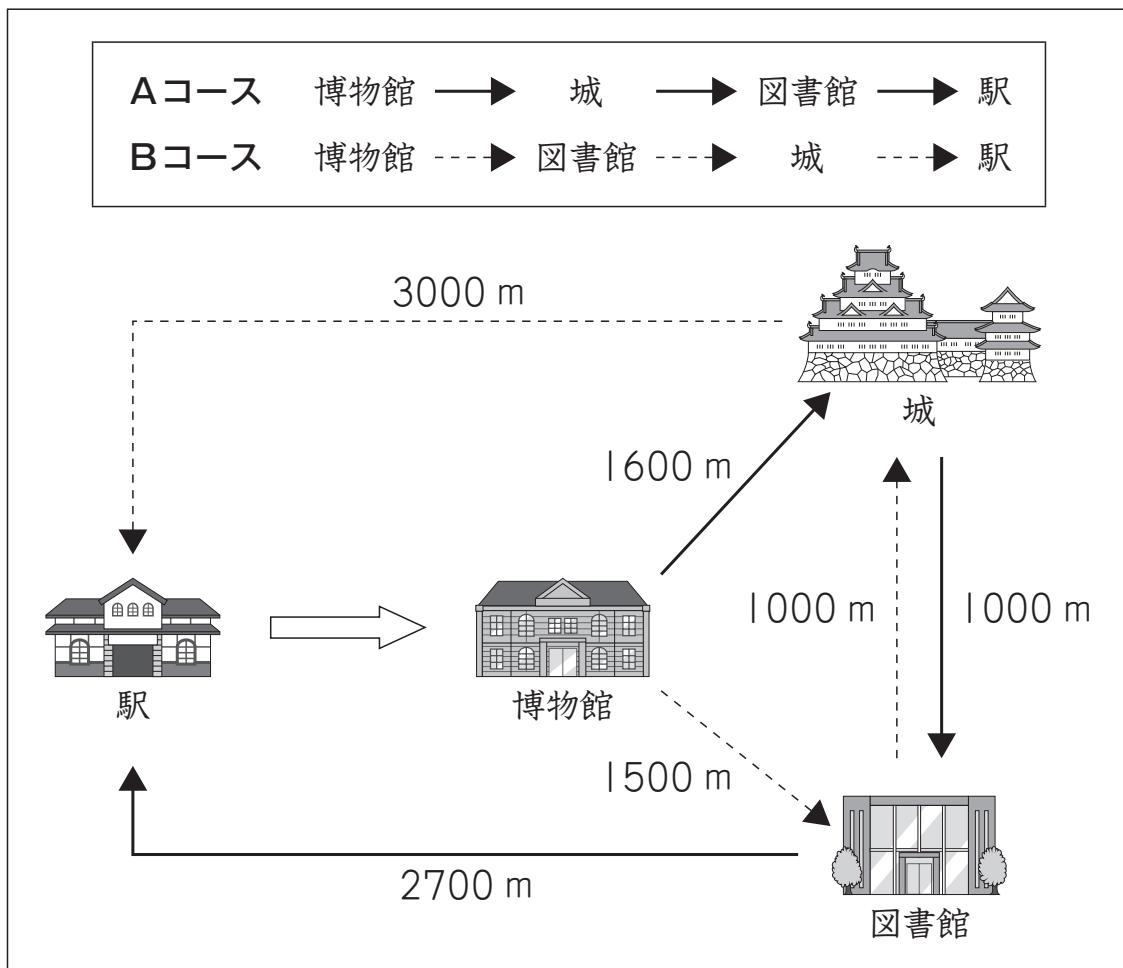


たけるさんたちは、^{ちいき}地域の昔のことについて調べるために、博物館と城と図書館へ行きます。

(1) たけるさんたちは、駅に集合してから博物館へ行きます。

博物館の後のコースについては、下の2つのコースを考えました。

2つのコースと道のり

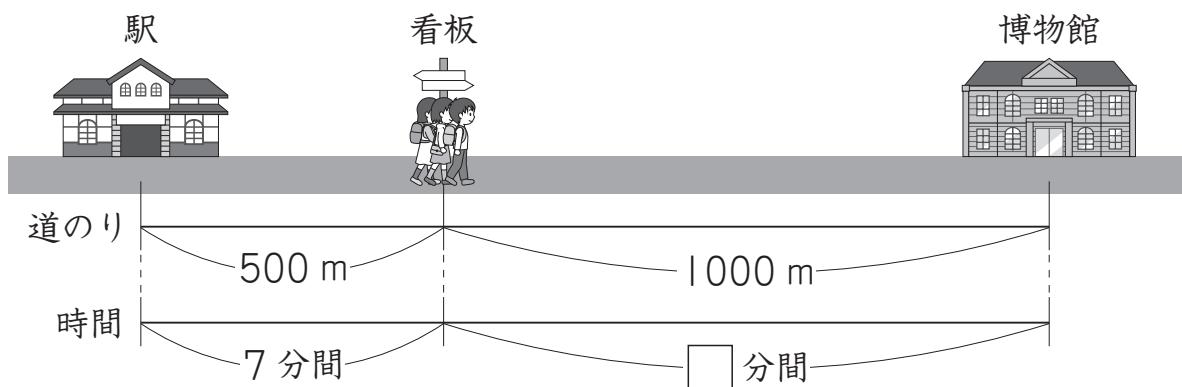


たけるさんたちは、道のりが**Bコース**より短い**Aコース**で行くことにしました。

Aコースの道のりは、**Bコース**の道のりより何m短いですか。

求め方を式や言葉を使って書きましょう。また、答えも書きましょう。

- (2) たけるさんたちは、駅から7分間歩いたところで、「博物館まで1000m」や「駅まで500m」と書いてある看板を見つけました。

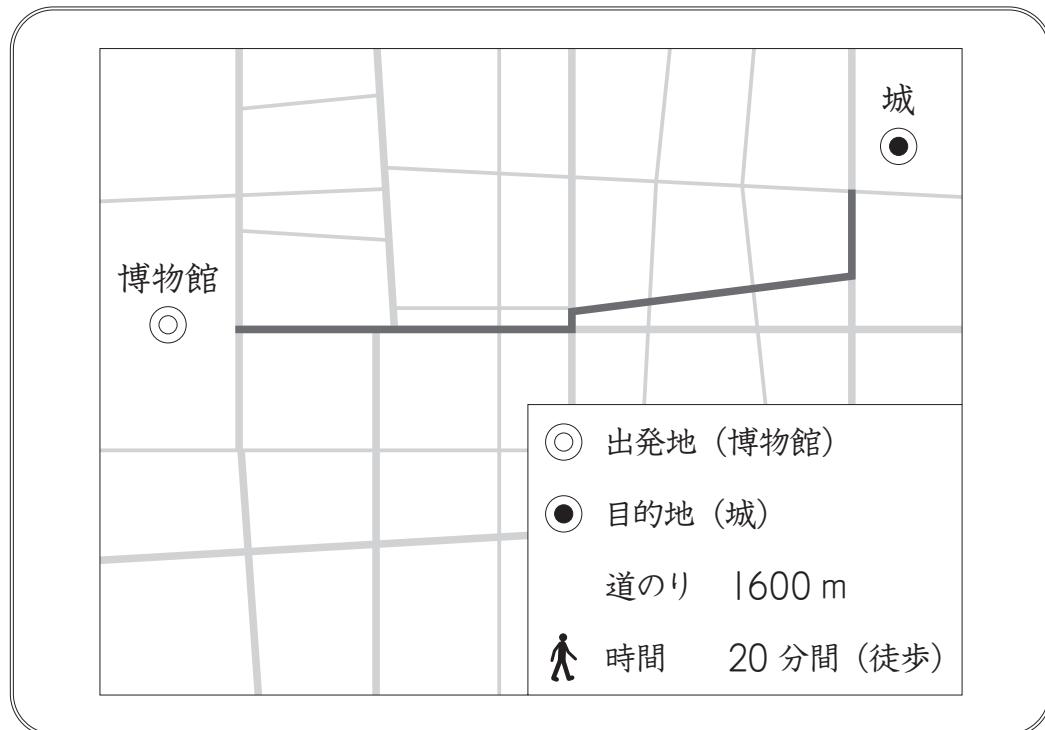


500mを7分間で歩く速さで歩き続けると、1000mを歩くのに何分間かかりますか。

答えを書きましょう。

(3) たけるさんたちは、博物館の次に城へ行きます。

城へ行く前に、博物館から城までの道のりと時間をインターネットで調べました。



たける

博物館から城までは 1600 m で、 20 分間かかるようです。



ほのか

私たちが歩く速さと同じくらいの速さなのでしょうか。



しおり

私たちは、 500 m を歩くのに 7 分間かかりましたよ。

次の表は、インターネットで調べた道のりと時間と、たけるさんたちが歩いた道のりと時間を表しています。

道のりと時間

	道のり (m)	時間 (分)
Ⓐ インターネット	1600	20
Ⓑ たけるさんたち	500	7

どちらのほうが速いかを調べるために、下の計算をしました。

$$Ⓐ \text{ インターネット } 1600 \div 20 = 80$$

$$Ⓑ \text{ たけるさんたち } 500 \div 7 = 71.4 \cdots$$

上の計算からどのようなことがわかりますか。

下の 1 から 4 までの中から 1 つ選んで、その番号を書きましょう。

1 | 分間あたりに進む道のりは 80 m と約 71 m なので、Ⓐ のほうが速い。

2 | 分間あたりに進む道のりは 80 m と約 71 m なので、Ⓑ のほうが速い。

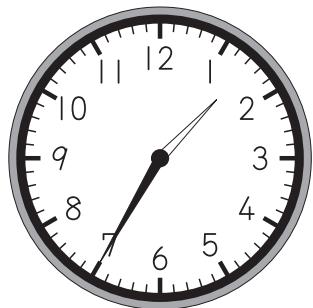
3 | m あたりにかかる時間は 80 分と約 71 分なので、Ⓐ のほうが速い。

4 | m あたりにかかる時間は 80 分と約 71 分なので、Ⓑ のほうが速い。

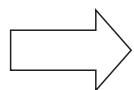
(4) たけるさんたちは、城に着きました。

午後 1 時 35 分から見学を始めて、50 分後に出発することにしました。

出発する時刻は午後何時何分ですか。その時刻を書きましょう。



見学を始める時刻



出発する時刻

(5) たけるさんたちは、図書館から駅にもどるとき、
バスに乗ることにしました。



分速 540 m で走るバスが、2700 m を進むのに何分間かかるかを求める式を書きましょう。

ただし、計算の答えを書く必要はありません。