

年	組	番	氏名
---	---	---	----

平成26年度 B 5 (2) (3)

5

(2) まことさんは、使いやすいはしの長さのめやすについて発表します。



使いやすいはしの長さのめやす

使いやすいはしの長さのめやすは、「<sup>ひと</sup>一あた半」と言われています。

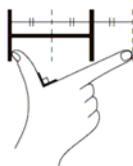
一あたは、親指と人差し指を直角に広げたときのそれぞれの指先を結んだ長さです。

一あた半は、一あたを1.5倍した長さです。

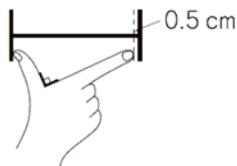


下の **1** から **4** までの中から、一あた半の長さを表しているもの ( ) を一つ選んで、その番号を書きましょう。

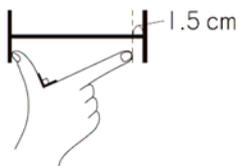
**1**



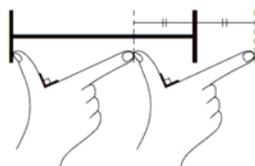
**2**



**3**



**4**



解答らん

(3) まことさんの発表を聞いて、なつきさんは妹のはしを買いに行こうと思いました。

なつきさんは一あたの長さについてさらに調べ、下のことがわかりました。

一あたは、身長の約10%の長さです。

妹の身長は140 cmです。

妹の身長と、左の使いやすいはしの長さのめやすをもとに、一あた半の長さを求めると、はしの長さは約何 cm になりますか。求め方を言葉や式を使って書きましょう。また、答えも書きましょう。

解答らん  
求め方

答え

約
cm

年	組	番	氏名
---	---	---	----

平成26年度 B 5 (2) (3)

5

(2) まことさんは、使いやすいはしの長さのめやすについて発表します。

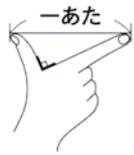


使いやすいはしの長さのめやす

使いやすいはしの長さのめやすは、「<sup>ひと</sup>一あた半」と言われています。

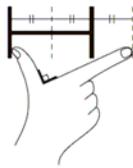
一あたは、親指と人差し指を直角に広げたときのそれぞれの指先を結んだ長さです。

一あた半は、一あたを1.5倍した長さです。

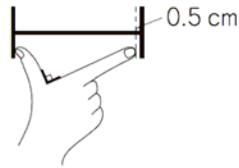


下の 1 から 4 までの中から、一あた半の長さを表しているもの ( ) を一つ選んで、その番号を書きましょう。

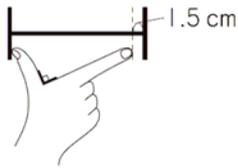
1



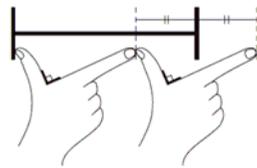
2



3



4



解答らん

4
---

(3) まことさんの発表を聞いて、なつきさんは妹のはしを買いに行こうと思いました。

なつきさんは一あたの長さについてさらに調べ、下のことがわかりました。

一あたは、身長 <small>の</small> 約10%の長さです。
-------------------------------------

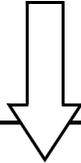
(正答の条件)

次の①、②の全てを書き、答えを(約)21 (cm) と書いている。

① 妹の身長から妹の一あたの長さを求める式 ( $140 \times 0.1$  など) や言葉

② 妹の一あたの長さから妹の箸の長さを求める式 ( $14 \times 1.5$  など) や言葉

解答らん  
求め方



**正答例**

まず、妹の一あたの長さを求めるために、妹の身長の10%の長さを計算します。 $140 \times 0.1 = 14$ で、約14 cm になります。

次に、妹のはしの長さを求めるために、妹の一あたの長さを1.5倍します。 $14 \times 1.5 = 21$ で、約21 cm になります。

答え

約 21 cm
---------