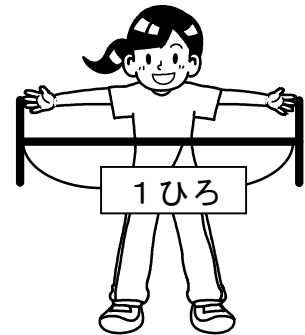



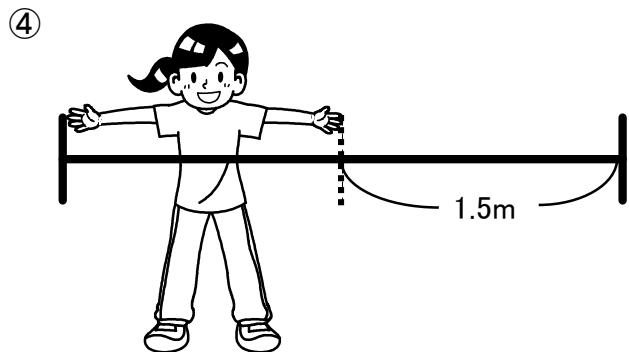
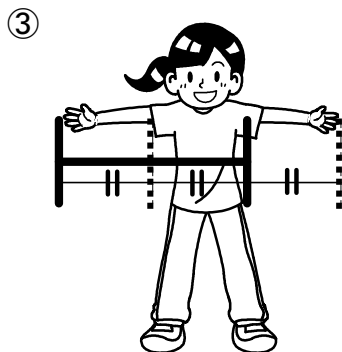
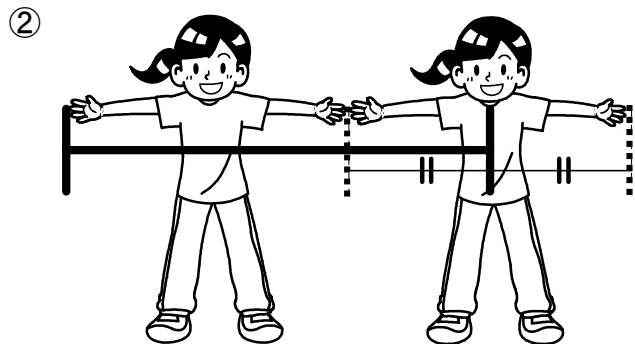
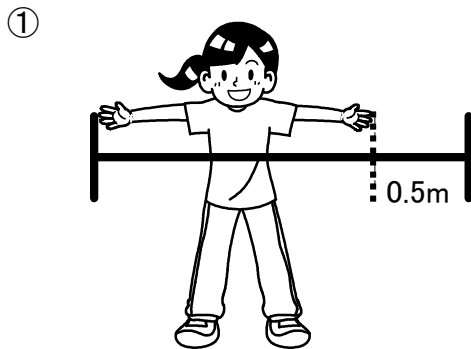
さくらさんは、からだか、長さの「ものさし」になっているものについて、調べました。次の問いに答えましょう。

「1ひろ」は、両手を広げた時の長さです。自分の身長とほとんど同じ長さになります。「1ひろ半」は「1ひろ」を1.5倍にした長さです。

さくらさんは、お父さんとアジ釣りに行きました。お父さんが「底から1ひろ半のところのアジがいる。」と教えてくれました。



1 下の1から4まで中から、1ひろ半 () を表しているものを1つ選んで、その番号をかきましょう。



答え _____

2 さくらさんの身長は144cmです。これはお父さんの身長の0.8倍です。お父さんの1ひろ半は、何cmになるでしょう。

答え _____ cm

チャレンジ問題 19 (長さの単位 ひろ) 解答・解説

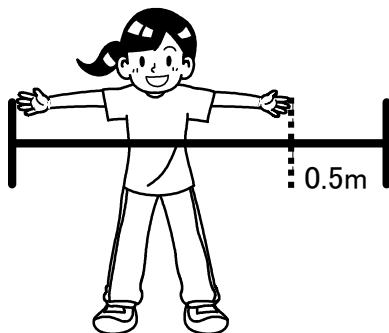
さくらさんは、からだか、長さの「ものさし」になっているものについて調べました。次の問いに答えましょう

「1ひろ」は両手を広げた時の長さです。自分の身長とほとんど同じ長さになります。「1ひろ半」は「1ひろ」を1.5倍にした長さです。

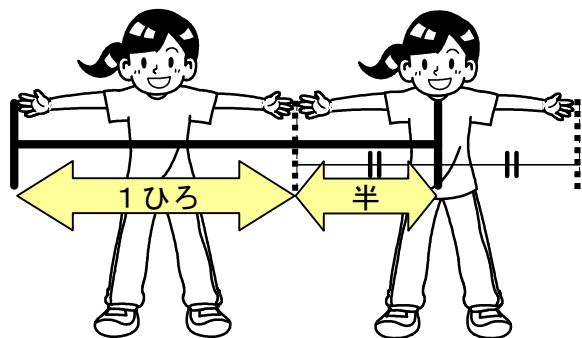
さくらさんは、お父さんとアジ釣りに行きました。お父さんが「底から1ひろ半のところアジがいる。」と教えてくれました。

1 下の1から4まで中から、1ひろ半を表しているものを1つ選んで、その番号をかきましょう。

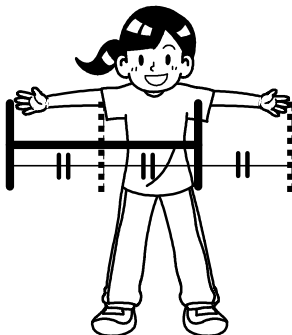
①



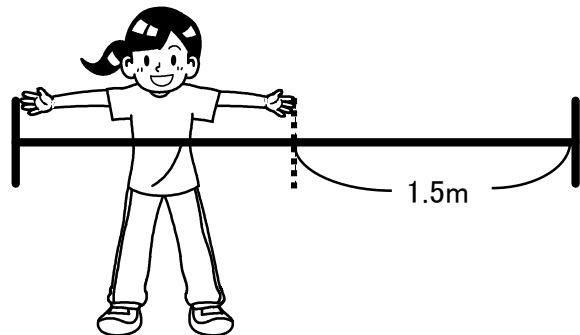
②



③



④



答え ②

【解説】

1.5倍というのは、1倍と2倍のちょうど真ん中になります。つまり、1倍とその半分をたしたものになります。半分とは0.5倍のことです。

2 さくらさんの身長は144cmです。これはお父さんの身長の0.8倍です。お父さんの1ひろ半は、何cmになるでしょう。

答え 270 cm

【解説】 $144 \div 0.8 = 180$ (お父さんの身長)

くらべる量 ÷ 割合 = もとにする量

1ひろは身長と同じ長さ。1ひろ半は身長の1.5倍なので、

$180 \times 1.5 = 270$