

ものさし バーで きよりを はかろう

小4～小5／●と●の 本当の きよりは 何kmか

なまえ _____

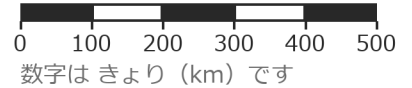
ひづけ _____

●と●の 本当の きよりを、紙の はしと「ものさし バー」をつかって はかります。
紙の はしを 2つの ●にあてて しるしをつけ、バーに うつして 100kmの 何こぶんかを 数えます。



出典：地球地図日本（国土地理院）

ものさし バー



れい① 名古屋→大阪



バー 1こぶんと すこし
→ 約 140 km

れい② 東京→広島



つづく ↓



バー 5こぶん + すこし
→ 約 670 km

- ① 仙台から 東京までの きよりは 約 何kmですか。

km

- ② 東京から 名古屋までの きよりは 約 何kmですか。

km

- ③ 札幌から 東京までの きよりは 約 何kmですか。（バーより 長い ときは うつして つづけます）

km

- ④ 東京から 約600kmに いちばん 近いのは、大阪・高知・札幌の どれですか。



ものさし バーで きよりを はかろう ② (バーの ちがう 地図)

なまえ _____

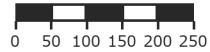
小3～小5/この 紙の バーは 前と ちがいます。50kmごとに 数えます。 ひづけ _____

この 紙の ものさし バーは、前の 紙と ちがいます。50kmごとに 目もりが あります。
紙の はしを 2つの ●に あてて しるしを つけ、バーに うつして 50kmの 何こぶんかを 数えます。



出典：地球地図日本（国土地理院）

ものさし バー(50km)



数字は きより (km) です

れい 広島→高知



バー 2こぶんと すこし
→ 約 140 km

- ① 名古屋から 大阪までの きよりは 約 何kmですか。 ② 大阪から 高知までの きよりは 約 何kmですか。

km

km

- ③ 東京から 名古屋までの きよりは 約 何kmですか。 ④ 大阪から 広島までの きよりは 約 何kmですか。(バーより 長いときは うつして つづけます)

km

km



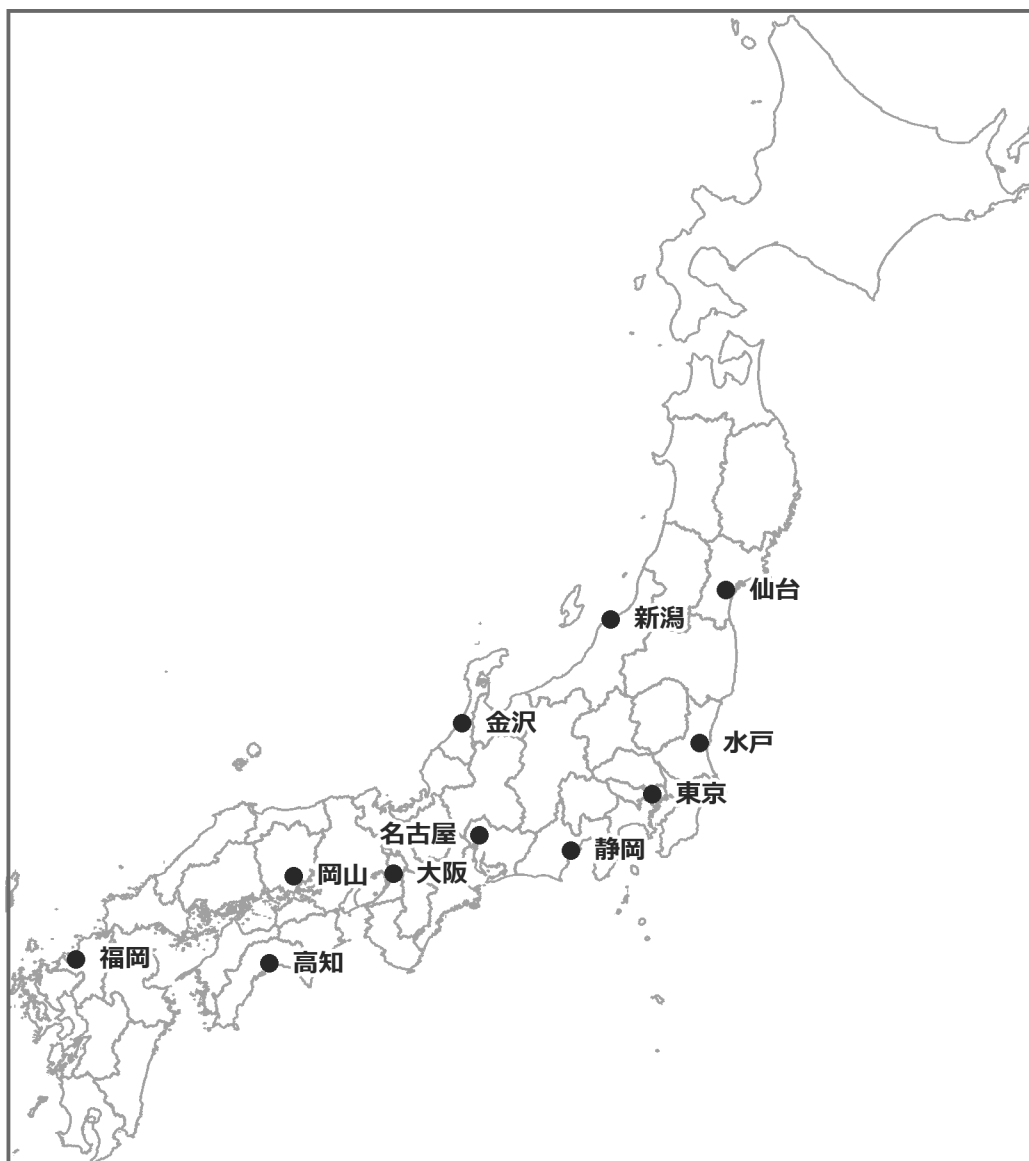
ものさしバーで きよりを はかろう ③（回り道の ちがい）

なまえ _____

小3～小5／回り道の きよりと、直接の きよりの ちがいは 何kmか

ひづけ _____

中継の 県庁所在地を 通って 行く きより（2つの 区間の 合計）と、直接 行く きよりの ちがいを 答えます。
それぞれの きよりは、紙の はしと ものさしバー（前の 紙と 同じ・100kmごと）で はかります。



ものさしバー



出典：地球地図日本（国土地理院）

- ① 仙台から 新潟を 通って 東京へ 行く
きよりと、仙台から 東京へ 直接 行く きよりの
ちがいは 何kmですか。

km

- ② 金沢から 大阪を 通って 岡山へ 行く
きよりと、金沢から 岡山へ 直接 行く きよりの
ちがいは 何kmですか。

km

- ③ 福岡から 高知を 通って 岡山へ 行く
きよりと、福岡から 岡山へ 直接 行く きよりの
ちがいは 何kmですか。

km

- ④ 名古屋から 静岡を 通って 水戸へ 行く
きよりと、名古屋から 水戸へ 直接 行く きよりの
ちがいは 何kmですか。

km



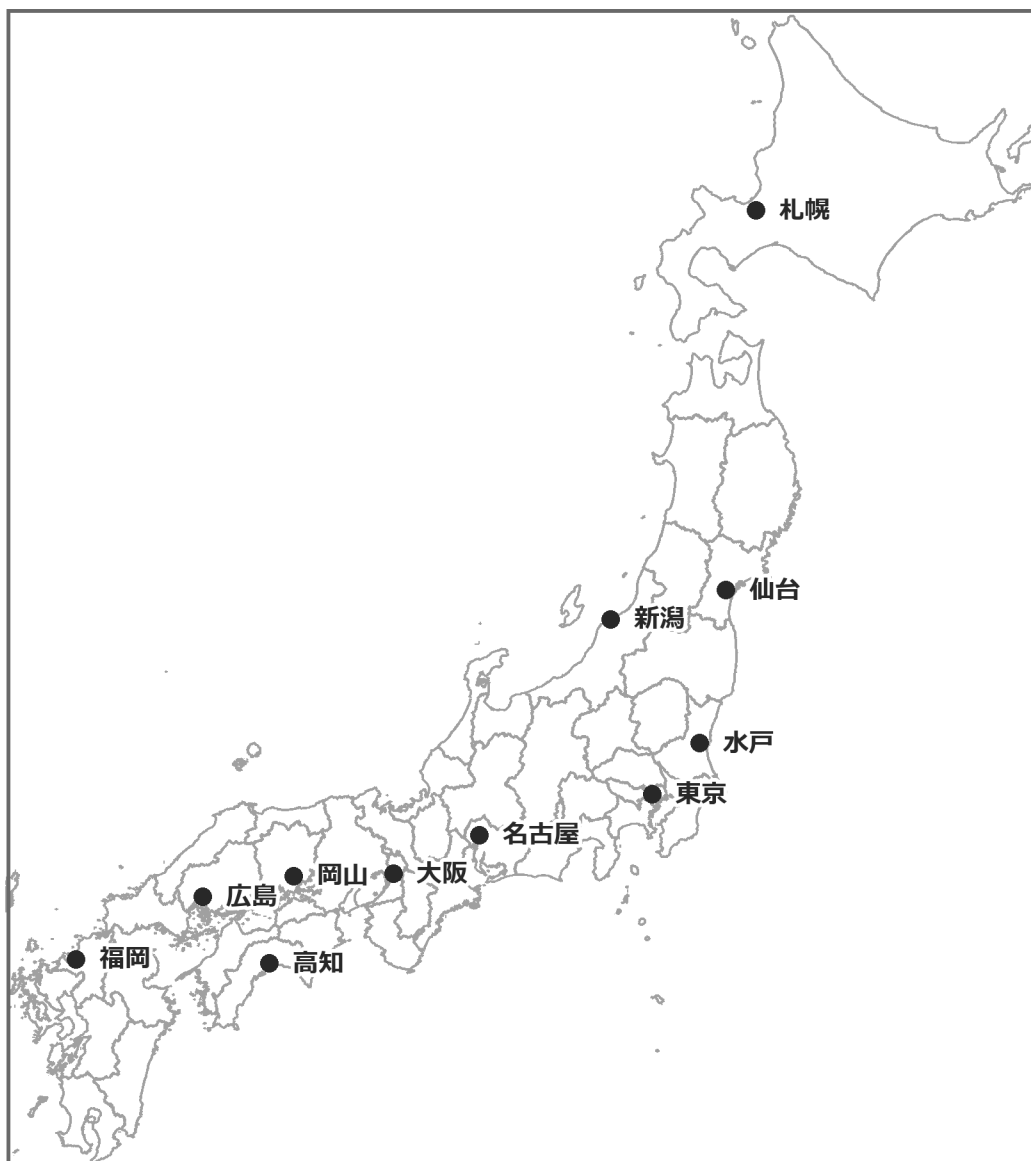
ものさしバーで きよりを はかろう ④（えらぼう）

なまえ _____

小3～小5／きよりに いちばん 近い 県庁所在地を えらぼう

ひづけ _____

基準の ●から 目標の きよりに いちばん 近い 県庁所在地を、3つの 中から えらびます。
紙の はしと ものさし バー（100kmごと）で、それぞれの きよりを はかって 比べましょう。



ものさし バー



出典：地球地図日本（国土地理院）

- ① 東京から 約250kmに いちばん
近いのは、札幌・福岡・新潟の どれですか。

- ② 大阪から 約1050kmに いちばん
近いのは、札幌・名古屋・岡山の どれですか。

- ③ 福岡から 約200kmに いちばん
近いのは、仙台・広島・札幌の どれですか。

- ④ 仙台から 約850kmに いちばん
近いのは、新潟・水戸・高知の どれですか。



ものさし バーで きよりを はかろう ⑤ (バーを 作ろう) なまえ _____

小3～小5／東京-大阪の きよりから 100kmの 長さを 決めよう ひづけ _____

この 紙には ものさし バーが ありません。東京から 大阪までの 本当の きよりは 約400kmです。
紙の はしで 東京-大阪の 間を はかり、4等分すると 100kmの 長さになります。
その 長さを 使って、下の きよりを 求めましょう (バーより 長い ときは うつして つづけます)。



東京-大阪の テープ



テープを 4等分した 1こぶんは 何kmですか。

 km

この 100kmの 長さを つかって、下の きよりを 求めましょう。

出典：地球地図日本（国土地理院）

- ① 東京から 仙台までの きよりは 約 何kmですか。 ② 東京から 札幌までの きよりは 約 何kmですか。

km

km

- ③ 東京から 福岡までの きよりは 約 何kmですか。 ④ 名古屋から 福岡までの きよりは 約 何kmですか。

km

km



ものさし バーで きよりを はかろう【こたえ】

なまえ _____

小4～小5／●と ●の 本当の きよりは 何kmか

ひづけ _____

●と ●の 本当の きよりを、紙の はしと「ものさし バー」をつかって はかります。
紙の はしを 2つの ●に あてて しるしをつけ、バーに うつして 100kmの 何こぶんかを 数えます。



出典：地球地図日本（国土地理院）

ものさし バー

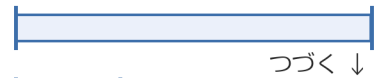
0 100 200 300 400 500
数字は きより (km) です

れい① 名古屋→大阪



バー 1こぶんと すこし
→ 約 140 km

れい② 東京→広島



つづく ↓
バー 5こぶん + すこし
→ 約 670 km

① 仙台から 東京までの きよりは 約 何kmですか。

約300

km 270～340kmでも ○

② 東京から 名古屋までの きよりは 約 何kmですか。

約260

km 230～280kmでも ○

③ 札幌から 東京までの きよりは 約 何kmですか。（バーより 長い ときは うつして つづけます）

約830

km 750～910kmでも ○

④ 東京から 約600kmに いちばん 近いのは、大阪・高知・札幌の どれですか。

高知

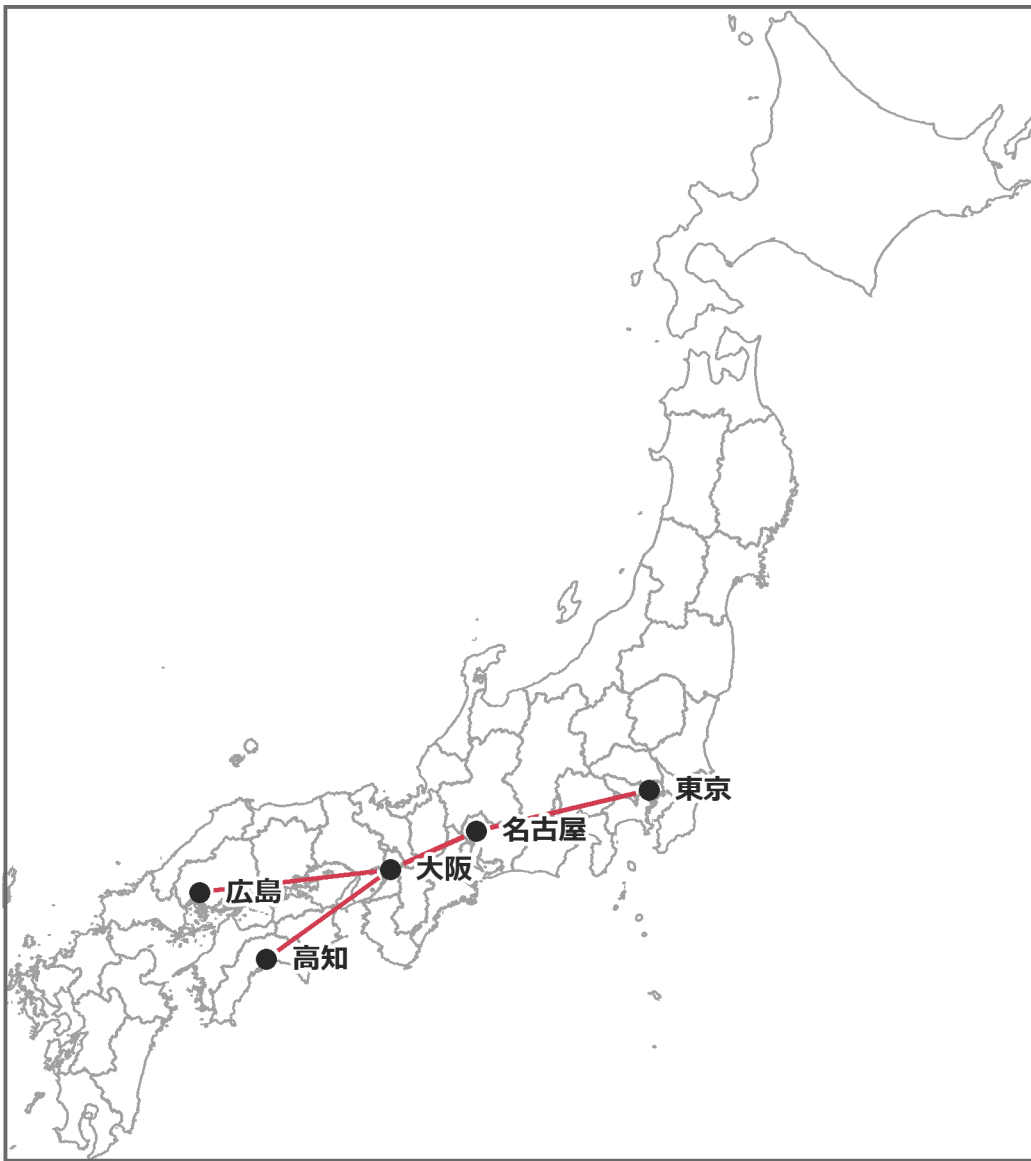
大阪 約400km・高知 約610km・札幌 約830km

🔍 いちごドリル プリント

ものさし バーで きよりを はかろう ② (バーの ちがう 地図) 【こたえ】 なまえ _____

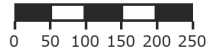
小3～小5/この 紙の バーは 前と ちがいます。50kmごとに 数えます。 ひづけ _____

この 紙の ものさし バーは、前の 紙と ちがいます。50kmごとに 目もりが あります。
紙の はしを 2つの ●に あてて しるしを つけ、バーに うつして 50kmの 何こぶんかを 数えます。



出典：地球地図日本（国土地理院）

ものさし バー(50km)



数字は きより (km) です

れい 広島→高知



バー 2こぶんと すこし
→ 約 140 km

- ① 名古屋から 大阪までの きよりは 約 何kmですか。 ② 大阪から 高知までの きよりは 約 何kmですか。

約140

km 120～150kmでも ○

約220

km 200～240kmでも ○

- ③ 東京から 名古屋までの きよりは 約 何kmですか。 ④ 大阪から 広島までの きよりは 約 何kmですか。(バーより 長いときは うつして つづけます)

約260

km 230～280kmでも ○

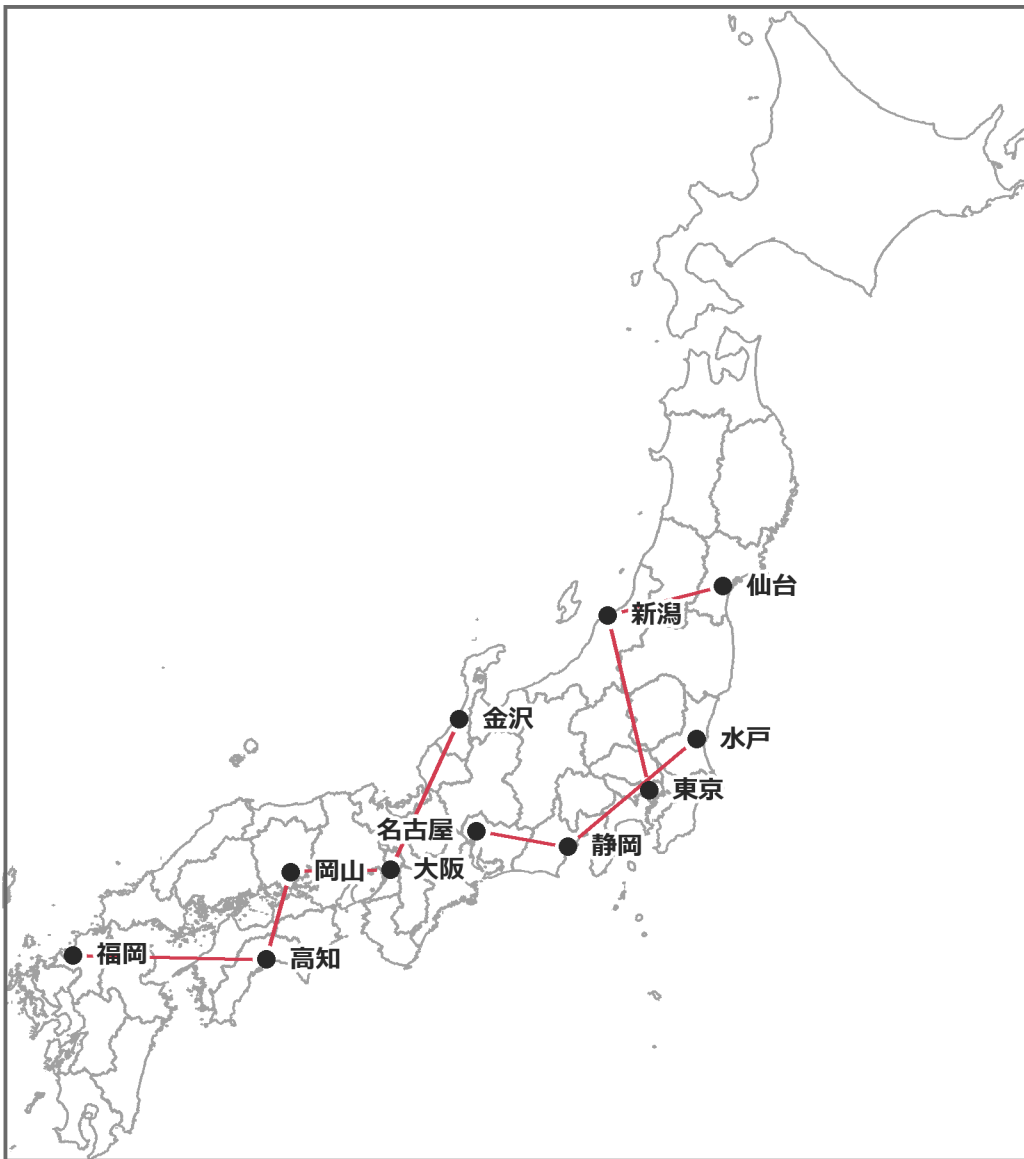
約280

km 250～310kmでも ○

ものさし バーで きよりを はかろう ③（回り道の ちがい）【こたえ】 なまえ _____

小3～小5／回り道の きよりと、直接の きよりの ちがいは 何kmか ひづけ _____

中継の 県庁所在地を 通って 行く きより（2つの 区間の 合計）と、直接 行く きよりの ちがいを 答えます。
それぞれの きよりは、紙の はしと ものさし バー（前の 紙と 同じ・100kmごと）で はかります。



ものさし バー

0 100 200 300 400 500
数字は きより (km) です

出典：地球地図日本（国土地理院）

- ① 仙台から 新潟を 通って 東京へ 行く
きよりと、仙台から 東京へ 直接 行く きよりの
ちがいは 何kmですか。

115

km 80～150kmでも ○

- ② 金沢から 大阪を 通って 岡山へ 行く
きよりと、金沢から 岡山へ 直接 行く きよりの
ちがいは 何kmですか。

50

km 35～70kmでも ○

- ③ 福岡から 高知を 通って 岡山へ 行く
きよりと、福岡から 岡山へ 直接 行く きよりの
ちがいは 何kmですか。

70

km 50～95kmでも ○

- ④ 名古屋から 静岡を 通って 水戸へ 行く
きよりと、名古屋から 水戸へ 直接 行く きよりの
ちがいは 何kmですか。

30

km 25～40kmでも ○

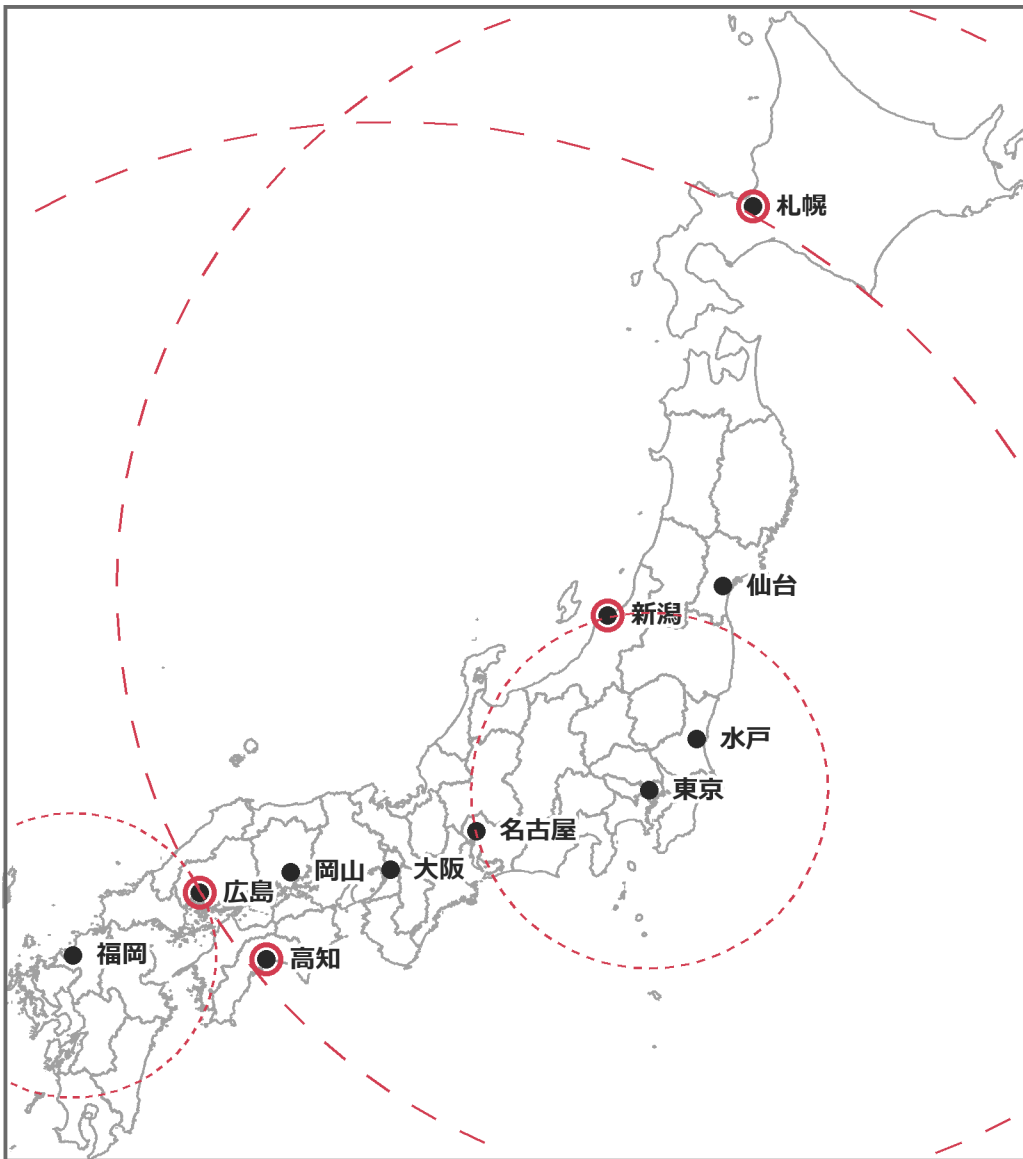
ものさしバーで きよりを はかろう ④（えらぼう）【こたえ】

なまえ _____

小3～小5／きよりに いちばん 近い 県庁所在地を えらぼう

ひづけ _____

基準の ●から 目標の きよりに いちばん 近い 県庁所在地を、3つの 中から えらびます。
紙の はしと ものさし バー（100kmごと）で、それぞれの きよりを はかって 比べましょう。



ものさし バー

0 100 200 300 400 500
数字は きより (km) です

出典：地球地図日本（国土地理院）

- ① 東京から 約250kmに いちばん
近いのは、札幌・福岡・新潟の どれですか。

- ② 大阪から 約1050kmに いちばん
近いのは、札幌・名古屋・岡山の どれですか。

新潟

札幌 約832km・福岡 約879km・新潟 約253km

札幌

札幌 約1058km・名古屋 約138km・岡山 約146km

- ③ 福岡から 約200kmに いちばん
近いのは、仙台・広島・札幌の どれですか。

- ④ 仙台から 約850kmに いちばん
近いのは、新潟・水戸・高知の どれですか。

広島

仙台 約1073km・広島 約208km・札幌 約1416km

高知

新潟 約167km・水戸 約218km・高知 約843km

ものさし バーで きよりを はかろう ⑤ (バーを 作ろう) 【こたえ】

なまえ _____

小3～小5／東京-大阪の きよりから 100kmの 長さを 決めよう

ひづけ _____

この 紙には ものさし バーが ありません。東京から 大阪までの 本当の きよりは 約400kmです。
紙の はしで 東京-大阪の 間を はかり、4等分すると 100kmの 長さになります。
その 長さを使って、下の きよりを 求めましょう (バーより 長い ときは うつして つづけます)。



東京-大阪の テープ



テープを 4等分した 1こぶんは 何kmですか。

100 km

この 100kmの 長さをつかって、下の きよりを 求めましょう。

出典：地球地図日本（国土地理院）

① 東京から 仙台までの きよりは 約 何kmですか。

② 東京から 札幌までの きよりは 約 何kmですか。

約300

km 270～340kmでも ○

約830

km 750～910kmでも ○

③ 東京から 福岡までの きよりは 約 何kmですか。

④ 名古屋から 福岡までの きよりは 約 何kmですか。

約880

km 790～970kmでも ○

約620

km 560～680kmでも ○