たしかめテスト ②



ステップ 8／8　テスト

テスト　1問 10点 ／ 100点満点。

②③④⑦⑧⑨は 式5点＋答え5点。⑩は 1つ5点。ほかは 答え 10点。

ごうけい ＿＿＿＿ ／100点

1 10点

いちばん 速いのは どれですか。記号に ○を つけましょう。

すべて 分速に そろえる。ア 45000÷60＝750、イ 780、ウ 12×60＝720。まちがえたら ステップ3「単位を そろえる」・ステップ6「文章題」へ

ア 時速 45km　イ 分速 780m　ウ 秒速 12m

2 10点

時速 33km で 40分 走ると、何km 進みますか。

40分は 時間に すると わりきれないので、速さを 分速に 直す。22000m＝22km。まちがえたら ステップ4「表に 整理」へ

式 時速33km＝分速550m

550×40＝22000　答え 22 km

3 10点

自転車が 分速 225m で 4.5km 走ると、何分 かかりますか。休けいは しません。

分速なので m に そろえる。まちがえたら ステップ6「文章題」へ

式 4.5km＝4500m

4500÷225＝20　答え 20 分

4 10点

9時30分に 出発し、分速 50m で 1.5km 歩いて 10分 休けいし、さらに 同じ 速さで 1km 歩きました。着いた 時刻は 何時何分ですか。

30分（歩く）＋10分（休けい）＋20分（歩く）＝60分。9時30分の 60分 あとで 10時30分。休けいも 入れる。

まちがえたら ステップ5「移動の 場面」へ

式 1500÷50＝30

1000÷50＝20　答え 10 時 30 分

5 10点

友だちは「1時間45分＝1.45時間」と しました。正しく 直しましょう。

45分＝45÷60＝0.75時間。1.75時間。まちがえたら ステップ3「単位を そろえる」へ

1時間 45分 ＝ 1.75 時間

6 10点

840m を 秒速 7m で 走る 時間を 求める 式に ○ を つけましょう。

時間＝道のり÷速さ。840÷7＝120（秒）。まちがえたら ステップ2「道のりと 時間」へ

840×7　840÷7　7÷840

7 10点

6分で 516m 歩く 人が、同じ 速さで 30分 歩くと、何m 進みますか。

分速 86m。30分は 6分の 5倍なので 516×5＝2580 でも よい。まちがえたら ステップ6「文章題」へ

式 516÷6＝86

86×30＝2580　答え 2580 m

8 10点

9時10分に 家を 出て 歩き、2.04km はなれた 公園に 9時40分に 着きました。休けいは して いません。分速 何m ですか。

9時10分から 9時40分までは 30分。2.04km＝2040m。

まちがえたら ステップ5「移動の 場面」へ

式 9時10分から 9時40分まで 30分、2.04km＝2040m

2040÷30＝68　答え 分速 68 m

9 10点

10km の 道を、20分の 休けいを 入れて 全部で 2時間50分 かけて 歩きました。歩いた 時間だけで 考えると 時速 何km ですか。

2時間50分から 休けいの 20分を ひくと、歩いた 時間は 2時間30分。30分は 0.5時間なので 2.5時間。まちがえたら ステップ5「移動の 場面」へ

式 歩いた 時間 2.5時間

10÷2.5＝4　答え 時速 4 km

10 10点

時速 81km の 電車は、1分間に 何m、1秒間に 何m 進みますか。（1つ 5点）

81km＝81000m。81000÷60＝1350、1350÷60＝22.5。

まちがえたら ステップ3「単位を そろえる」へ

1分間に 1350 m

1秒間に 22.5 m

答えを 見たら、もう いちど やってみよう。　赤い 字が 答え。