

平均を もとめる

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

平均 = 合計 ÷ 個数。全部 たして、個数で わります。

① 3回の テストは 59点、60点、61点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

② 4回の テストは 58点、59点、61点、62点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

③ 3回の テストは 58点、60点、62点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

④ 4回の テストは 58点、57点、63点、62点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑤ 3回の テストは 57点、60点、63点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑥ 4回の テストは 58点、55点、65点、62点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑦ 3回の テストは 56点、60点、64点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑧ 4回の テストは 58点、53点、67点、62点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

平均をもとめる【こたえ】

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

平均 = 合計 ÷ 個数。全部 たして、個数で わります。

① 3回の テストは 59点、60点、61点です。平均は 何点ですか。

しき $(59+60+61) \div 3 = 60$

こたえ 60 点

② 4回の テストは 58点、59点、61点、62点です。平均は 何点ですか。

しき $(58+59+61+62) \div 4 = 60$

こたえ 60 点

③ 3回の テストは 58点、60点、62点です。平均は 何点ですか。

しき $(58+60+62) \div 3 = 60$

こたえ 60 点

④ 4回の テストは 58点、57点、63点、62点です。平均は 何点ですか。

しき $(58+57+63+62) \div 4 = 60$

こたえ 60 点

⑤ 3回の テストは 57点、60点、63点です。平均は 何点ですか。

しき $(57+60+63) \div 3 = 60$

こたえ 60 点

⑥ 4回の テストは 58点、55点、65点、62点です。平均は 何点ですか。

しき $(58+55+65+62) \div 4 = 60$

こたえ 60 点

⑦ 3回の テストは 56点、60点、64点です。平均は 何点ですか。

しき $(56+60+64) \div 3 = 60$

こたえ 60 点

⑧ 4回の テストは 58点、53点、67点、62点です。平均は 何点ですか。

しき $(58+53+67+62) \div 4 = 60$

こたえ 60 点

合計を もとめる

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

合計 = 平均 × 個数。逆に つかいます。

① 3回の テストの 平均は 60点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

② 3回の テストの 平均は 62点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

③ 3回の テストの 平均は 64点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

④ 3回の テストの 平均は 66点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

⑤ 3回の テストの 平均は 68点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

⑥ 3回の テストの 平均は 70点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

⑦ 3回の テストの 平均は 72点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

⑧ 3回の テストの 平均は 74点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

合計をもとめる【こたえ】

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

合計 = 平均 × 個数。逆に つかいます。

① 3回の テストの 平均は 60点です。合計は 何点ですか。

しき $60 \times 3 = 180$

こたえ 180 点

② 3回の テストの 平均は 62点です。合計は 何点ですか。

しき $62 \times 3 = 186$

こたえ 186 点

③ 3回の テストの 平均は 64点です。合計は 何点ですか。

しき $64 \times 3 = 192$

こたえ 192 点

④ 3回の テストの 平均は 66点です。合計は 何点ですか。

しき $66 \times 3 = 198$

こたえ 198 点

⑤ 3回の テストの 平均は 68点です。合計は 何点ですか。

しき $68 \times 3 = 204$

こたえ 204 点

⑥ 3回の テストの 平均は 70点です。合計は 何点ですか。

しき $70 \times 3 = 210$

こたえ 210 点

⑦ 3回の テストの 平均は 72点です。合計は 何点ですか。

しき $72 \times 3 = 216$

こたえ 216 点

⑧ 3回の テストの 平均は 74点です。合計は 何点ですか。

しき $74 \times 3 = 222$

こたえ 222 点

もう1つの 値を もとめる

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

合計（＝平均×個数）から、わかっている 分を ひきます。

① 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 58点、62点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき

こたえ

② 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 56点、64点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき

こたえ

③ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 54点、66点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき

こたえ

④ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 52点、68点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき

こたえ

⑤ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 50点、70点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき

こたえ

⑥ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 48点、72点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき

こたえ

⑦ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 62点、66点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき

こたえ

⑧ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 60点、68点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき

こたえ

もう1つの 値を もとめる【こたえ】

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

合計（＝平均×個数）から、わかっている 分を ひきます。

① 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 58点、62点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき $65 \times 3 - 58 - 62 = 75$

こたえ 75 点

② 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 56点、64点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき $65 \times 3 - 56 - 64 = 75$

こたえ 75 点

③ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 54点、66点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき $65 \times 3 - 54 - 66 = 75$

こたえ 75 点

④ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 52点、68点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき $65 \times 3 - 52 - 68 = 75$

こたえ 75 点

⑤ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 50点、70点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき $65 \times 3 - 50 - 70 = 75$

こたえ 75 点

⑥ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 48点、72点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき $65 \times 3 - 48 - 72 = 75$

こたえ 75 点

⑦ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 62点、66点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき $65 \times 3 - 62 - 66 = 67$

こたえ 67 点

⑧ 3回の テストの 平均は 65点で、2回までは 60点、68点でした。のこり1回は 何点ですか。

しき $65 \times 3 - 60 - 68 = 67$

こたえ 67 点

平均の文章題（全体の平均）

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

全体の平均 = 全部の合計 ÷ 全部の人数。それぞれの合計を たします。

① 男子 5人の 平均は 60点、女子 5人の 平均は 70点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき

こたえ

② 男子 5人の 平均は 60点、女子 5人の 平均は 80点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき

こたえ

③ 男子 5人の 平均は 60点、女子 5人の 平均は 90点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき

こたえ

④ 男子 5人の 平均は 65点、女子 5人の 平均は 65点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑤ 男子 5人の 平均は 65点、女子 5人の 平均は 75点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑥ 男子 5人の 平均は 65点、女子 5人の 平均は 85点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑦ 男子 5人の 平均は 70点、女子 5人の 平均は 70点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑧ 男子 5人の 平均は 70点、女子 5人の 平均は 80点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき

こたえ

平均の文章題（全体の平均）【こたえ】

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

全体の平均 = 全部の合計 ÷ 全部の人数。それぞれの合計を たします。

① 男子 5人の 平均は 60点、女子 5人の 平均は 70点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき $(60 \times 5 + 70 \times 5) \div 10 = 65$

こたえ 65 点

② 男子 5人の 平均は 60点、女子 5人の 平均は 80点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき $(60 \times 5 + 80 \times 5) \div 10 = 70$

こたえ 70 点

③ 男子 5人の 平均は 60点、女子 5人の 平均は 90点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき $(60 \times 5 + 90 \times 5) \div 10 = 75$

こたえ 75 点

④ 男子 5人の 平均は 65点、女子 5人の 平均は 65点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき $(65 \times 5 + 65 \times 5) \div 10 = 65$

こたえ 65 点

⑤ 男子 5人の 平均は 65点、女子 5人の 平均は 75点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき $(65 \times 5 + 75 \times 5) \div 10 = 70$

こたえ 70 点

⑥ 男子 5人の 平均は 65点、女子 5人の 平均は 85点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき $(65 \times 5 + 85 \times 5) \div 10 = 75$

こたえ 75 点

⑦ 男子 5人の 平均は 70点、女子 5人の 平均は 70点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき $(70 \times 5 + 70 \times 5) \div 10 = 70$

こたえ 70 点

⑧ 男子 5人の 平均は 70点、女子 5人の 平均は 80点です。全体の 平均は 何点ですか。

しき $(70 \times 5 + 80 \times 5) \div 10 = 75$

こたえ 75 点

平均（まとめ）

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

平均・合計・もう1つの 値・全体の平均の まとめです。

① 3回の テストは 57点、63点、69点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

② 4回の テストは 62点、63点、65点、66点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

③ 3回の テストは 56点、63点、70点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

④ 4回の テストは 62点、61点、67点、66点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑤ 3回の テストは 55点、63点、71点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑥ 4回の テストは 62点、59点、69点、66点です。平均は 何点ですか。

しき

こたえ

⑦ 4回の テストの 平均は 70点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

⑧ 4回の テストの 平均は 73点です。合計は 何点ですか。

しき

こたえ

平均（まとめ）【こたえ】

小5～中受／平均

なまえ _____

ひづけ _____

平均・合計・もう1つの 値・全体の平均の まとめです。

① 3回の テストは 57点、63点、69点です。平均は 何点ですか。

しき $(57+63+69) \div 3 = 63$

こたえ 63 点

② 4回の テストは 62点、63点、65点、66点です。平均は 何点ですか。

しき $(62+63+65+66) \div 4 = 64$

こたえ 64 点

③ 3回の テストは 56点、63点、70点です。平均は 何点ですか。

しき $(56+63+70) \div 3 = 63$

こたえ 63 点

④ 4回の テストは 62点、61点、67点、66点です。平均は 何点ですか。

しき $(62+61+67+66) \div 4 = 64$

こたえ 64 点

⑤ 3回の テストは 55点、63点、71点です。平均は 何点ですか。

しき $(55+63+71) \div 3 = 63$

こたえ 63 点

⑥ 4回の テストは 62点、59点、69点、66点です。平均は 何点ですか。

しき $(62+59+69+66) \div 4 = 64$

こたえ 64 点

⑦ 4回の テストの 平均は 70点です。合計は 何点ですか。

しき $70 \times 4 = 280$

こたえ 280 点

⑧ 4回の テストの 平均は 73点です。合計は 何点ですか。

しき $73 \times 4 = 292$

こたえ 292 点