

和差算（言いかえの文章題）

中学受験／和差算

なまえ _____

ひづけ _____

「○より △ 大きい」は 差が △ ということ。 $(和 + 差) \div 2$ で 大きい方。

① 大きい数は 小さい数より 8 大きく、2つの 和は 50です。それぞれ もとめましょう。

しき

こたえ

② 2つの 数の 和は 60、差は 14です。それぞれ もとめましょう。

しき

こたえ

③ 2つの 数の 和は 90、差は 30です。それぞれ もとめましょう。

しき

こたえ

④ 2つの 数の 和は 54、差は 6です。それぞれ もとめましょう。

しき

こたえ

⑤ 大きい数は 小さい数より 12 大きく、2つの 和は 76です。それぞれ もとめましょう。

しき

こたえ

⑥ 2つの 数の 和は 66、差は 18です。それぞれ もとめましょう。

しき

こたえ

⑦ 2つの 数の 和は 108、差は 36です。それぞれ もとめましょう。

しき

こたえ

⑧ 大きい数は 小さい数より 20 大きく、2つの 和は 92です。それぞれ もとめましょう。

しき

こたえ

和差算（言いかえの文章題）【こたえ】

中学受験／和差算

なまえ _____

ひづけ _____

「○より △ 大きい」は 差が △ ということ。 $(和 + 差) \div 2$ で 大きい方。

① 大きい数は 小さい数より 8 大きく、2つの 和は 50です。それぞれ もとめましょう。

しき $(50+8) \div 2=29$ 、 $(50-8) \div 2=21$

こたえ 大きい方 29、小さい方 21

② 2つの 数の 和は 60、差は 14です。それぞれ もとめましょう。

しき $(60+14) \div 2=37$ 、 $(60-14) \div 2=23$

こたえ 大きい方 37、小さい方 23

③ 2つの 数の 和は 90、差は 30です。それぞれ もとめましょう。

しき $(90+30) \div 2=60$ 、 $(90-30) \div 2=30$

こたえ 大きい方 60、小さい方 30

④ 2つの 数の 和は 54、差は 6です。それぞれ もとめましょう。

しき $(54+6) \div 2=30$ 、 $(54-6) \div 2=24$

こたえ 大きい方 30、小さい方 24

⑤ 大きい数は 小さい数より 12 大きく、2つの 和は 76です。それぞれ もとめましょう。

しき $(76+12) \div 2=44$ 、 $(76-12) \div 2=32$

こたえ 大きい方 44、小さい方 32

⑥ 2つの 数の 和は 66、差は 18です。それぞれ もとめましょう。

しき $(66+18) \div 2=42$ 、 $(66-18) \div 2=24$

こたえ 大きい方 42、小さい方 24

⑦ 2つの 数の 和は 108、差は 36です。それぞれ もとめましょう。

しき $(108+36) \div 2=72$ 、 $(108-36) \div 2=36$

こたえ 大きい方 72、小さい方 36

⑧ 大きい数は 小さい数より 20 大きく、2つの 和は 92です。それぞれ もとめましょう。

しき $(92+20) \div 2=56$ 、 $(92-20) \div 2=36$

こたえ 大きい方 56、小さい方 36