

和差算（大・小をもとめる）

中学受験／和差算

なまえ _____

ひづけ _____

大きい方 = (和 + 差) ÷ 2、小さい方 = (和 - 差) ÷ 2。

① 2つの 数の 和は 30、差は 6です。大きい方と 小さい方 を もとめましょう。

しき

こたえ

② 2つの 数の 和は 40、差は 8です。大きい方と 小さい方 を もとめましょう。

しき

こたえ

③ 2つの 数の 和は 50、差は 10です。大きい方と 小さい方 を もとめましょう。

しき

こたえ

④ 2つの 数の 和は 28、差は 4です。大きい方と 小さい方 を もとめましょう。

しき

こたえ

⑤ 2つの 数の 和は 70、差は 14です。大きい方と 小さい方 を もとめましょう。

しき

こたえ

⑥ 2つの 数の 和は 52、差は 8です。大きい方と 小さい方 を もとめましょう。

しき

こたえ

⑦ 2つの 数の 和は 96、差は 22です。大きい方と 小さい方 を もとめましょう。

しき

こたえ

⑧ 2つの 数の 和は 84、差は 16です。大きい方と 小さい方 を もとめましょう。

しき

こたえ

和差算（大・小をもとめる）【こたえ】

中学受験／和差算

なまえ _____

ひづけ _____

大きい方 = (和 + 差) ÷ 2、小さい方 = (和 - 差) ÷ 2。

① 2つの数の和は 30、差は 6 です。大きい方と小さい方をもとめましょう。

しき $(30+6) \div 2=18$ 、 $(30-6) \div 2=12$

こたえ 大きい方 18、小さい方 12

② 2つの数の和は 40、差は 8 です。大きい方と小さい方をもとめましょう。

しき $(40+8) \div 2=24$ 、 $(40-8) \div 2=16$

こたえ 大きい方 24、小さい方 16

③ 2つの数の和は 50、差は 10 です。大きい方と小さい方をもとめましょう。

しき $(50+10) \div 2=30$ 、 $(50-10) \div 2=20$

こたえ 大きい方 30、小さい方 20

④ 2つの数の和は 28、差は 4 です。大きい方と小さい方をもとめましょう。

しき $(28+4) \div 2=16$ 、 $(28-4) \div 2=12$

こたえ 大きい方 16、小さい方 12

⑤ 2つの数の和は 70、差は 14 です。大きい方と小さい方をもとめましょう。

しき $(70+14) \div 2=42$ 、 $(70-14) \div 2=28$

こたえ 大きい方 42、小さい方 28

⑥ 2つの数の和は 52、差は 8 です。大きい方と小さい方をもとめましょう。

しき $(52+8) \div 2=30$ 、 $(52-8) \div 2=22$

こたえ 大きい方 30、小さい方 22

⑦ 2つの数の和は 96、差は 22 です。大きい方と小さい方をもとめましょう。

しき $(96+22) \div 2=59$ 、 $(96-22) \div 2=37$

こたえ 大きい方 59、小さい方 37

⑧ 2つの数の和は 84、差は 16 です。大きい方と小さい方をもとめましょう。

しき $(84+16) \div 2=50$ 、 $(84-16) \div 2=34$

こたえ 大きい方 50、小さい方 34