

和差算（まとめ）【こたえ】

中学受験／和差算

なまえ _____

ひづけ _____

和差算のまとめです。大きい方・小さい方を もとめましょう。

① 和が 60、差が 10の 2つの数を もとめましょう。

しき $(60+10) \div 2=35$ 、 $(60-10) \div 2=25$

こたえ **大きい方 35、小さい方 25**

② 兄と 弟の 年れいの 和は 28才、差は 6才です。それぞれ 何才ですか。

しき $(28+6) \div 2=17$ 、 $(28-6) \div 2=11$

こたえ **兄 17才、弟 11才**

③ 和が 72、差が 12の 2つの数を もとめましょう。

しき $(72+12) \div 2=42$ 、 $(72-12) \div 2=30$

こたえ **大きい方 42、小さい方 30**

④ 大きい数 40、小さい数 24の 和と 差を もとめましょう。

しき $40+24=64$ 、 $40-24=16$

こたえ **和 64、差 16**

⑤ 和が 90、差が 24の 2つの数を もとめましょう。

しき $(90+24) \div 2=57$ 、 $(90-24) \div 2=33$

こたえ **大きい方 57、小さい方 33**

⑥ 2本の テープの 長さの 和は 52cm、差は 8cmです。それぞれ 何cmですか。

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

こたえ **長い方 30cm、短い方 22cm**

⑦ 大きい数 55、小さい数 37の 和と 差を もとめましょう。

しき $55+37=92$ 、 $55-37=18$

こたえ **和 92、差 18**

⑧ 和が 76、差が 14の 2つの数を もとめましょう。

しき $(76+14) \div 2=45$ 、 $(76-14) \div 2=31$

こたえ **大きい方 45、小さい方 31**