

月 日 氏名 解答

各10点 80点で合格

80点未満の人は、「サイパー思考力算数練習帳シリーズ11 つるかめ算・差集め算の考え方」を学習しましょう。

点

1 みかん130個を、1箱5個入りの小箱と8個入りの大箱とにつめたら、20箱できました。そして9個だけ余りました。

①、実際に箱につめたみかんは何個でしたか。(10)

式・考え方

答、121 個

②、大小それぞれ何箱ずつできましたか。(10)

式・考え方

答、5個入り小箱 13 箱、8個入り大箱 7 箱

2 1本70円のえんぴつと1本50円のえんぴつとを合わせて30本買って、2000円を出して180円のおつりをもらいました。

①、代金はいくらですか。(10)

式・考え方

答、1820 円

②、1本70円のえんぴつと1本50円のえんぴつをそれぞれ何本ずつ買ったのでしょうか。(10)

式・考え方

答、1本70円のえんぴつ 16 本、1本50円のえんぴつ 14 本

3 あめを何人かの子どもに分けます。1人に5個ずつにすると54個あまります。1人に8個ずつにするとちょうど分けられます。子どもの人数とあめの数はそれぞれいくらか。(10)

式・考え方

答、子ども 18 人、あめ 144 個

シリーズ11 つるかめ算・差集め算の考え方 チェックテスト 2/2

- 4 何本かのえんぴつを何人かの子どもに分けました。1人に5本ずつ分けようとする^とと28本足りなかった^{ので}、3本ずつにしたらちょうどくばれました。子どもは何人いて、えんぴつは何本ありましたか。(10)

式・考え方

答、子ども 14 人、えんぴつ 42 本

- 5 子どもが何人かいます。りんごが何個かあります。このりんごを子どもたち^{ぶんぱい}に分配します。りんごを1人に3個ずつ分配しようとする^とと18個あまり、7個ずつにすると26個足りなくなります。子どもの人数とりんごの個数は、それぞれいくらかですか。(10)

式・考え方

答、子どもの人数 11 人、りんごの個数 51 個

- 6 りんごを1人に5個ずつ分配しようとする^とと13個あまり、9個ずつにすると35個足りなくなります。分配する人数とりんごの個数は、それぞれいくらかですか。(10)

式・考え方

答、人数 12 人、りんごの個数 73 個

- 7 おり紙があります。1人に5枚ずつ分けると21枚あまります。8枚ずつにすると12枚の不足になります。おり紙は何枚ありますか。(10)

式・考え方

答、76 枚

- 8 みかんを1人に7個ずつ分配しようとする^とと35個不足するので5個ずつにしましたが、それでも3個足りません。分配する人数とみかんの個数は、それぞれいくらかですか。(10)

式・考え方

答、人数 16 人、みかんの個数 77 個