

【1】つぎのAとBを求めなさい。

$$\textcircled{1} \begin{cases} \text{和が} 18 \\ A + B = 18 \\ \text{差が} 12 \\ A - B = 12 \end{cases}$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} A + B = 46 \\ A - B = 16 \end{cases}$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} A + B = 77 \\ A - B = 23 \end{cases}$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} A + B = 59 \\ A - B = 19 \end{cases}$$

【2】AとBの所持金の合計は100円で、差は40円です。Aはいくらもっていますか。
ただし、Aの所持金は50円を超えています。

【3】AとBの所持金の和は130円で、AはBより30円少なく持っています。
それぞれいくらもっていますか。

【4】1000円のお金をAはBより60円多くなるように分けました。
Bは何円と取りましたか。

【5】AはBより50円少なく、ふたりの所持金の合計は550円です。
Aはいくらもっていますか。

【6】AとBは二人で500円もっています。Aが40円使ったので二人のお金と同じ
になりました。はじめ、それぞれいくらもっていましたか。

【7】AとBは二人で800円もっています。AがBへ40円わたすと、二人は同じにな
ります。はじめ、それぞれいくらもっていましたか。

【1】AとBをたすと100で、AからBをひくと38です。それぞれの数をもと求めなさい。

【2】鉛筆とけ消しゴムを1個ずつ買うと120円で鉛筆は消しゴムより20円高いです。それぞれ何円ですか。

【3】昼が夜より1時間長い日があります。
この日の昼と夜の時間は、それぞれなん何時間何分ですか。

【4】A・B・Cの3つの数があります。AはBより5大きく、Cは40です。
3つの数の合計は105です。AとBの数を求めなさい。

【5】AはBより10円すく少ない。Cは10円使ったので残りが50円になった。
はじめ3人の合計は160円でした。AとBはいくらもっていますか。

【6】大小2つの数のたし算をまちがえて引き算したので答えが18になった。
これは、正しい答えより30小さくなった。大小2つの数を求めなさい。

【7】AとBは反対方向に進むと1分間に160mはなれる。同じ方向に進むと1分間にAが40m先を進むことになる。それぞれの分速を求めなさい。

【1】運動場に長さ60mの直線をひきました。次の問いに答えなさい。

- ① 端から端まで等間隔に旗を6本立てました。旗と旗の間を何mにするとよいですか。
- ② 旗を5本立てました。旗と旗の間を何mにするとよいですか。
片方の端には旗を立てません。
- ③ 旗を4本立てました。旗と旗の間を何mにするとよいですか。
両端に旗は立てません。

【2】まわりの長さが60mの池があります。

この池のまわりに木を5本植えると何mおきになりますか。

【3】3mおきに木が10本植えてあります。端から端まで何mありますか。

【4】先生を先頭に2mおきに30人の生徒が列をつくりました。

この列の長さは何mになりますか。

【5】2本の電柱のあいだ間に2mおきに花を植えると、ちょうど50本植えることができました。

電柱と電柱の間は何mですか。

【6】ある池のまわりに2mおきにクイを立てると、ちょうど100本立てることができます。

この池のまわりは何mですか。

【7】あるバス停を8分おきにバスが通ります。

始発のバスが6時30分に通ります。10番目のバスは何時何分に通りますか。

【8】長さ30cmの紙10枚をのりでつないで長い紙を作ります。

つないだ全長は何m何cmになりますか。ただし、のりしろはどこも1cmです。

- 【1】長さ60mの川の土手に端から端まで木を4本植えました。
何mおきに植えましたか。
- 【2】運動場に長さ60mの線をひき、はた旗を6本た立てました。一方の端には旗を立てましたが、他方の端には旗を立てませんでした。何mおきに立てましたか。
- 【3】60mはなれて電柱が2本立っています。この間にツツジの木を19本植えようと思います。
何mおきに植えるとよいですか。
- 【4】まわり長さが60mのいけ池があります。このまわりにクイを30本立てました。
何mおきに立てましたか。
- 【5】長さ60mの道の片方に、端から端まで2mおきに木を植えると木は何本いらいますか。
- 【6】長さ60mの直線上に3mおきに棒を立てようとしたのですが、一方の端には棒を立てられませんでした。何本の棒をつかいましたか。
- 【7】60mはなれて大きな木が2本立っています。この間に花を5mおきに植えました。
何本の花を植えましたか。
- 【8】一周が60mの運動場があります。このまわりに旗を4mおきに立てました。
旗を何本立てましたか。

- 【1】 3 m おきに端から端まで木を 31 本植えました。端から端までなん何mありますか。
- 【2】 ある公園で横にまっすぐになるように旗を 5 m おきに 11 本た立てました。
ただし、公園の一方の端には旗を立てられませんでした。公園の幅は何 m ですか。
- 【3】 何mかはなれて電柱が 2 本立っています。この間にツツジの木を 4 m おきに植えると、
ちょうど 29 本植えることができました。電柱と電柱の間は何mですか。
- 【4】 まる丸い池があります。このまわりに 2 m おきに杭を立てることにしました。
ちょうど 60 本使いました。池のまわりの長さは何mですか。
- 【5】 1 枚の長さが 30 cm の紙があります。この紙 10 枚をのり付けして長いテープをつく
ります。のりしろを 1 cm にすると何cmのテープができますか。
- 【6】 長さ 90 m の道の両側に 3 m おきに木を端から端まで植えました。
木を何本の植えましたか。
- 【7】 道の両側にぜんぶ全部で 100 本の旗が 5 m おきに立っています。
端から端まで何mありますか

【1】ツルとカメが全部で10匹います。足の合計は28本です。それぞれ何匹いますか。

【2】ニワトリと牛が全部で10匹います。足の合計は36本です。それぞれ何匹いますか。

【3】7才の人と8才の人が全部で10人います。としの合計は76才です。
それぞれ何人いますか。

【4】5円玉と10円玉が全部で20個あります。合計のお金は125円です。
それぞれ何個ありますか。

【5】千円札と五千円札が全部で10枚あります。合計のお金は18000円です。
それぞれ何枚ありますか。

【6】ニワトリとウサギが全部で50匹います。足の合計は152本です。
それぞれ何匹いますか。

【7】1個280円のケーキと1個160円のプリンを合わせて10個買ったところ、
代金の合計は2320円でした。プリンは何個買いましたか。

- 【1】50円切手と80円切手を合わせて15枚買い、1000円支払ったところ、おつりが160円でした。80円切手は何枚買いましたか。
- 【2】50円の鉛筆と、60円の鉛筆を合わせて12本買うと650円でした。それぞれ何本買いましたか。
- 【3】100円のノートと、120円のノートを合わせて10冊買うと、消費税112円をいれて1232円でした。それぞれ何冊買いましたか。
- 【4】1個80円のミカンと1個110円のリンゴを合わせて10個買うと1040円でした。ミカンは何個買いましたか。
- 【5】1円玉と5円玉と10円玉が、全部で50枚あります。1円玉は10枚で、50枚の合計は230円です。5円玉と10円玉はそれぞれ何枚ですか。
- 【6】おはじきを50個持っています。勝つと3個増え、負けると2個減るというゲームを30回行ったところ、おはじきが75個になりました。何回勝ちましたか。
- 【7】ある品物を1個運ぶと50円もらえます。しかし、運ぶ途中でこわすと50円はもらえず、逆に100円の罰金を払います。品物を100個はこ運んだところ、4400円もらいました。運ぶ途中でこわした品物は何個でしたか。

- 【1】AがBの4倍のおはじきを持っています。合計が60個のときAは何個持っていますか。
- 【2】AがBの3倍のお金を持っています。二人の差が60円のときAは何円持っていますか。
- 【3】AがBの2倍のお金を持っているとき、所持金の合計が60円でした。
二人が持っている金額の差は何円ですか。
- 【4】AがBの7倍の金額のお金を持っています。
二人の金額の差が60円のとき二人の所持金の合計は何円ですか。
- 【5】Aの得点がBの6倍で、BがAより60点すく少ないとき、Aは何点ですか。
- 【6】AがBの3倍のどんぐりを拾いました。差が80個のときAは何個拾いましたか。
- 【7】AがBの2倍で、和が270のときAはいくつですか。
- 【8】120円を、AがBの3倍となるように分けました。Aは何円と取りましたか。
- 【9】BがAの5倍の貯金を持っています。
Aがあと240円貯金をするとBと同じ金額になります。Aは何円貯金していますか。
- 【10】AはBの7倍のお金を持つてる。
AがBに300円あげると、AはBと同じになります。Aは何円持っていますか。

【1】 現在おじいさんは65才、孫が5才です。

- ① おじいさんの年令が孫の年令の4倍になるとき、孫は何才ですか。
- ② おじいさんの年令が孫の年令の3倍になるとき、おじいさんは何才ですか。
- ③ おじいさんの年令が孫の年令の5倍となるのは今から何年後ですか。
- ④ おじいさんの年令が孫の年令の21倍だったのは今から何年前ですか。
- ⑤ おじいさんの年令が孫の年令の6倍になるとき、二人の年令の合計はいくつですか。

【2】 現在、父は40才で子供8才です。父の年令が子供の年令の3倍となるのは何年後ですか。

【3】 Aは160円、Bは100円もって買い物に行き同じ金額を使いました。買い物の後の所持金はAがBの3倍でした。何円ずつ使いましたか。

☆【4】 Aは100円、Bは60円もっています。二人とも父から同じ金額ずつ頂いたので、AとBの金額の比は7:5になりました。二人は何円ずつ頂きましたか。

【5】 現在、母は40才で3人の子供の年令はそれぞれ5才・3才・2才です。母の年が子供たち3人の年令の和と同じになるのは今から何年後ですか。

【6】 41才の父40才の母、7才、5才、3才、2才の4人の子供がいる家族があります。父母の年令の和が子供4人の年令の和と同じになるのは今から何年後ですか。

- 【1】AはBの2倍より10円多く持っています。また、二人の所持金の合計は70円です。Aはいくら持っていますか。
- 【2】AはBの3倍より20円多く持っています。また、二人の持っているお金を合わせると80円になります。Bはいくら持っていますか。
- 【3】AはBの4倍より30円多く持っています。また、二人の所持金の合計は90円です。それぞれいくら持っていますか。
- 【4】AはBの4倍より50円多く持っています。また、二人の持っているお金を合わせると500円になります。それぞれいくら持っていますか。
- 【5】A、B二人の所持金の合計は55円です。また、AはBの所持金の5倍より5円少く持っています。Bはいくら持っていますか。
- 【6】AはBの2倍より10円少く持っています。また、ふたりの所持金の合計は50円です。Aの持っているお金はいくらですか。
- 【7】Aの所持金はBの4倍より4円少く、二人の所持金の合計は56円です。それぞれいくら持っていますか。
- 【8】A、B二人の所持金の合計は560円です。また、AはBの3倍より40円少く持っています。A、Bはそれぞれいくら持っていますか。

【1】赤い石1個と白い石1個は40円で,赤い石1個と白い石5個は100円です。
赤い石1個のねだん値段はいくらですか。

【2】赤い石2個と白い石1個は60円で,赤い石2個と白い石7個は120円です。
赤い石1個の値段はいくらですか。

【3】赤い石1個と白い石1個は80円で,赤い石1個と白い石6個は140円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。

【4】赤い石2個と白い石3個は40円で,赤い石2個と白い石5個は60円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。

【5】赤い石1個と白い石1個は50円で,赤い石1個と白い石1個と黄色い石2個は
80円です。黄1個の値段はいくらですか。

【6】赤い石1個と白い石1個は60円で,赤い石2個と白い石3個は130円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。

【7】赤い石2個と白い石2個は100円で,赤い石1個と白い石3個は70円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。

【8】赤い石8個と白い石1個は120円で,赤い石4個と白い石2個は120円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。

- 【1】赤玉1個と白玉2個の値段は同じで、赤玉1個と白玉1個は60円です。
白玉1個の値段はいくらですか。
- 【2】赤玉1個と白玉3個の値段は同じで、赤玉1個と白玉1個は60円です。
赤玉1個の値段はいくらですか。
- 【3】赤玉4個と白玉1個の値段は同じで、赤玉2個と白玉1個は60円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。
- 【4】赤玉2個と白玉4個の値段は同じで、赤玉3個と白玉1個は420円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。
- 【5】赤玉1個は白玉2個より10円高く、赤玉1個と白玉1個は70円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。
- 【6】赤玉1個は白玉3個より10円やすく、赤玉1個と白玉1個は110円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。
- 【7】赤玉2個は白玉3個より10円高く、赤玉2個と白玉1個は130円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。
- 【8】赤玉4個は白玉1個より10円やすく、赤玉3個と白玉1個は150円です。
それぞれ1個の値段はいくらですか。