

【AN-01】 ミックス40問 (★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

(1) 1.5時間は何分？ 答え _____ 分

(2) 35692×253 の一の位は？
答え _____

(3) 全体の $\frac{1}{2}$ が 45。全体は？
答え _____

(4) 3.14×3 = _____

(5) 3.14×2 = _____

(6) 12 と 18 の最小公倍数は？
答え _____

(7) 480 の 25% は？ 答え _____

(8) 0.5×86 = _____

(9) 【比】 $48 : 72$ をかんたんにすると？
答え _____

(10) 1, 4, 9, 16, 25, … 10番目の数は？
答え _____

(11) $78 \times 15 - 28 \times 15$ = _____

(12) 800円の半分の半分は何円？
答え _____ 円

(13) 12×12 = _____

(14) $4 \times 17 \times 25$ = _____

(15) $\frac{2}{3} \times \frac{9}{10}$ = _____

(16) $2\frac{1}{2}$ 時間は何時間何分？
答え _____

(17) 36 と 54 の最大公約数は？
答え _____

(18) 200 の 30% は？ 答え _____

(19) $37 \times 6 + 37 \times 4$ = _____

(20) $\frac{3}{4}$ を百分率で表すと？
答え _____ %

(21) 0.25×48 = _____

(22) 99×46 = _____

(23) 103×97 = _____

(24) $\frac{1}{4}$ を百分率で表すと？
答え _____ %

(25) 時速36km は秒速何m？
答え _____

(26) 【比】 $36 : 54$ をかんたんにすると？
答え _____

(27) 24 と 36 の最大公約数は？
答え _____

(28) $1 + 2 + 3 + \dots + 10$ = _____

(29) 1から100までに 7の倍数は何個？
答え _____ 個

(30) 1800m はなれた2人が、分速70m と 分速50m で向かい合って進む。
何分後に会う？
答え _____ 分後

(31) 25×36 = _____

(32) 【比】 $45 : 72$ をかんたんにすると？
答え _____

(33) 3.5km = _____ m

(34) 0.42m = _____ cm

(35) 8 と 12 の最小公倍数は？
答え _____

(36) 12 の約数は全部で何個？
答え _____ 個

(37) 面積 120cm^2 、高さ4cm の三角形の底辺は？
答え _____ cm

(38) 800円の $\frac{3}{8}$ を使った。
残りは何円？
答え _____ 円

(39) 11×11 = _____

(40) $\square \div 7 = 8$ あまり5 $\square$ は？
答え _____

【AN-02】 ミックス40問 (★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

(1) 25% が 80 なら、100% は？
答え _____

(2) 【比】 $2:5=8:\square$ $\square$ は？
答え _____

(3) 14 と 21 の最小公倍数は？
答え _____

(4) 13×13 = _____

(5) 27mm = _____ cm

(6) $23 \times 17 + 23 \times 3$ = _____

(7) 45分 は何時間？（分数で）
答え _____

(8) $\square \div 6 = 9$ あまり4 $\square$ は？
答え _____

(9) $18 \times 27 + 18 \times 73$ = _____

(10) $1+2+3+\cdots+50$ = _____

(11) 【比】 $3:4=9:\square$ $\square$ は？
答え _____

(12) $\frac{1}{8}$ を百分率で表すと？
答え _____ %

(13) 102×35 = _____

(14) 5600m = _____ km

(15) $63 \times 24 - 13 \times 24$ = _____

(16) 2400g = _____ kg

(17) 24×25 = _____

(18) 4783×86 の一の位は？
答え _____

(19) 36 の約数は全部で何個？
答え _____ 個

(20) 10% が 150g なら、100% は？
答え _____ g

(21) 0.75×48 = _____

(22) 105×95 = _____

(23) 60 の 15% は？
答え _____

(24) 300 の 20% は？
答え _____

(25) 28 と 42 の最大公約数は？
答え _____

(26) 3.14×4 = _____

(27) 0.125×72 = _____

(28) 600円の 45% を使った。
残りは何円？
答え _____ 円

(29) $\frac{1}{5}$ を百分率で表すと？
答え _____ %

(30) 15 と 20 の最小公倍数は？
答え _____

(31) $\frac{4}{5}$ を百分率で表すと？
答え _____ %

(32) 250 の 36% は？
答え _____

(33) 60 を素因数分解すると？
答え _____

(34) 時速72km は秒速何m？
答え _____

(35) 98×25 = _____

(36) 【比】 $18:30$ をかんたんにすると？
答え _____

(37) 1から50までに 4の倍数 は何個？
答え _____ 個

(38) 【比】 $25:40$ をかんたんにすると？
答え _____

(39) 全体の $\frac{1}{4}$ が 23。全体は？
答え _____

(40) $1+2+3+\cdots+20$ = _____

【AN-03】 ミックス40問 (★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) 全体の $\frac{3}{8}$ が 45。全体は？
答え
- (2) $1+2+3+\cdots+100$ =
- (3) $45 \times 97 - 45 \times 87$ =
- (4) 3.14×6 =
- (5) 20×20 =
- (6) $\frac{3}{4} \times \frac{8}{9}$ =
- (7) $2+4+6+\cdots+20$ =
- (8) $1\frac{3}{4}$ 時間は何時間何分？
答え
- (9) 秒速15m は時速何km？
答え
- (10) 340cm = m
- (11) 600m はなれた2人が、分速40m と 分速35m で向かい合って進む。
何分後に会おう？
答え 分後
- (12) 面積 56cm^2 、たて7cm の長方形のよこは？
答え cm
- (13) 1から100までに 8の倍数は何個？
答え 個
- (14) $51=3 \times \square$ $\square$ は？ 答え
- (15) 297×1354 の一の位は？
答え
- (16) 50% が 45 なら、100% は？
答え
- (17) 600 の $\frac{1}{3}$ の $\frac{1}{2}$ は？
答え
- (18) 2.5×44 =
- (19) 45 と 75 の最大公約数は？
答え
- (20) $\frac{3}{4}$ 時間は何分？
答え 分

- (21) 16 と 24 の最小公倍数は？
答え
- (22) 1.5×46 =
- (23) 4.5% を小数で表すと？
答え
- (24) 0.5 を分数で表すと？
答え
- (25) $56 \times 35 + 44 \times 35$ =
- (26) 25×32 =
- (27) 15×15 =
- (28) 18 と 27 の最小公倍数は？
答え
- (29) 3.14×7 =
- (30) 101×47 =
- (31) 【比】 $4:9=16:\square$ $\square$ は？
答え
- (32) 32 と 48 の最大公約数は？
答え
- (33) 【比】 30 を $2:3$ に分けると、それぞれいくつ？
答え
- (34) 45 は 300 の何%？
答え %
- (35) 1, 4, 9, 16, 25, … 13番目の数は？
答え
- (36) 時速18km は秒速何m？
答え
- (37) $2 \times 39 \times 50$ =
- (38) 0.75 を分数で表すと？
答え
- (39) 90秒は何分何秒？
答え
- (40) 98×102 =

【AN-04】 ミックス40問 (★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

(1) 60 は 150 の何%? 答え _____ %

(2) 面積 45cm^2 、底辺 9cm の平行四辺形の高さは? 答え _____ cm

(3) 7割5分 を百分率で表すと? 答え _____ %

(4) 999×8 = _____(5) 62×58 = _____

(6) 60 の約数は全部で何個? 答え _____ 個

(7) 0.375×48 = _____(8) $99 \times 87 + 99 \times 13$ = _____(9) 秒速 25m は時速何 km ? 答え _____

(10) 26 と 39 の最大公約数は? 答え _____

(11) 4 と 6 と 9 の最小公倍数は? 答え _____

(12) 【比】同じ道のりを、Aは10分、Bは15分で歩く。
AとBの速さの比は? 答え _____(13) 0.625×48 = _____(14) 8.5cm = _____ mm

(15) 1から100までに 3の倍数 は何個? 答え _____ 個

(16) 【比】60 を 1:5 に分けると、それぞれいくつ? 答え _____

(17) 30 は 120 の何%? 答え _____ %

(18) 7.3cm = _____ mm (19) $\frac{5}{6} \times \frac{9}{10}$ = _____(20) 3.14×8 = _____(21) $\square \times \square = 169$ $\square$ は? 答え _____

(22) 24 と 36 の最小公倍数は? 答え _____

(23) 3.14×9 = _____(24) 全体の $\frac{2}{5}$ が 34。全体は? 答え _____

(25) 3割6分 を百分率で表すと? 答え _____ %

(26) 199×5 = _____(27) 【比】1つの仕事をするのに、Aは6日、Bは8日かかる。
仕事の速さの比は? 答え _____(28) $\square \div 8 = 7$ あまり3 $\square$ は? 答え _____(29) $234 \times 7 - 134 \times 7$ = _____(30) $45 \times 62 + 55 \times 62$ = _____(31) $\frac{2}{3}$ 時間 は何分? 答え _____ 分

(32) 2500円 の 2割引きは? 答え _____ 円

(33) 1200円の 3割 を使った。
残りは何円? 答え _____ 円(34) $20 \times 47 \times 5$ = _____(35) $8 \times 13 \times 125$ = _____

(36) 【比】AとBの速さの比は 2:5。同じ道のりにかかる時間の比は? 答え _____

(37) 1000円 の 3割引きは? 答え _____ 円

(38) $100 \div 7$ のあまりは? 答え _____(39) $\frac{3}{8}$ を百分率で表すと? 答え _____ %(40) $10 + 20 + 30 + \dots + 100$ = _____

【AN-05】 ミックス40問 (★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題 (比を習う前はとばしてよい)

(1) 1200 の 8% は? 答え _____

(2) さとう500g の 0.36 を使った。
残りは何g? 答え _____ g

(3) 320 の 75% は? 答え _____

(4) 3200g = _____ kg

(5) 54 と 81 の最大公約数は? 答え _____

(6) $2\frac{1}{2}$ 時間 + $3\frac{2}{3}$ 時間 は何時間何分? 答え _____

(7) 72 の約数は全部で何個? 答え _____ 個

(8) 全体の $\frac{7}{10}$ が 63。全体は? 答え _____

(9) 9000cm^3 = _____ L

(10) 400m はなれた2人が、秒速3m と 秒速5m で向かい
合って進む。
何秒後に会おう? 答え _____ 秒後

(11) 2400 の 35% は? 答え _____

(12) 48 と 72 の最小公倍数は? 答え _____

(13) $31.4 \div 3.14$ = _____

(14) $156 \times 8 - 56 \times 8$ = _____

(15) $\square \div 13 = 7$ あまり 6 $\square$ は? 答え _____

(16) 125×16 = _____

(17) 48 と 72 の最大公約数は? 答え _____

(18) $\frac{7}{8}$ を百分率で表すと? 答え _____ %

(19) 104×25 = _____

(20) $\frac{14}{15} \times \frac{25}{28}$ = _____

(21) 1.25×48 = _____

(22) 0.875×48 = _____

(23) $13 \times 46 + 13 \times 54$ = _____

(24) 【比】 $A : B = 2 : 3$ 、 $B : C = 3 : 5$ $A : B : C$ は?
答え _____

(25) 16×16 = _____

(26) 14×14 = _____

(27) 【比】 $34 : 51$ をかんたんにすると?
答え _____

(28) $12.56 \div 3.14$ = _____

(29) 80 の 45% は? 答え _____

(30) $\frac{5}{8}$ を百分率で表すと? 答え _____ %

(31) $1 + 3 + 5 + \dots + 19$ = _____

(32) $\frac{1}{6}$ 時間 は何分? 答え _____ 分

(33) 時速90km は秒速何m? 答え _____

(34) 【比】 $63 : 84$ をかんたんにすると?
答え _____

(35) 36 と 54 の最小公倍数は? 答え _____

(36) 2400cm^3 = _____ L

(37) 1, 4, 9, 16, 25, ... 20番目の数は?
答え _____

(38) 56789×23456 の一の位は? 答え _____

(39) 面積 36cm^2 、底辺8cm の三角形の高さは?
答え _____ cm

(40) 6000円の $\frac{2}{3}$ の 75% を使った。
残りは何円? 答え _____ 円

【AN-06】 ミックス40問 (★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

(1) 750 の 4% は? 答え _____

(2) 17×17 = _____

(3) $\frac{11}{20}$ を百分率で表すと? 答え _____ %

(4) 3.14×16 = _____

(5) 150 の 42% は? 答え _____

(6) 0.75×120 = _____

(7) $17 \times 45 + 83 \times 45$ = _____

(8) 0.125×640 = _____

(9) 【比】1.5 : 2.5 をかんたんにすると? 答え _____

(10) 【比】2.4 : 3.6 をかんたんにすると? 答え _____

(11) 30 と 45 の最小公倍数は? 答え _____

(12) $24 \times 36 + 24 \times 64$ = _____

(13) 60 と 84 の最大公約数は? 答え _____

(14) 3.14×12 = _____

(15) 45 と 60 の最小公倍数は? 答え _____

(16) 25×44 = _____

(17) 1から200までに 6の倍数 は何個? 答え _____ 個

(18) $11 + 12 + 13 + \dots + 20$ = _____

(19) 135分 は何時間何分? 答え _____

(20) 71×69 = _____

(21) $738 + 2946$ の一の位は? 答え _____

(22) 100分 は何時間何分? 答え _____

(23) 全体の $\frac{5}{6}$ が 75。全体は? 答え _____

(24) 面積 27cm^2 、対角線 6cm のひし形のもう1つの対角線は? 答え _____ cm

(25) 36 と 90 の最大公約数は? 答え _____

(26) $21 + 22 + 23 + \dots + 30$ = _____

(27) 0.6L = _____ cm^3

(28) 350 の 24% は? 答え _____

(29) 1, 4, 9, 16, 25, … 625 は何番目? 答え _____ 番目

(30) $1\frac{3}{4}$ 時間 + $2\frac{1}{3}$ 時間 は何時間何分? 答え _____

(31) $\frac{3}{20}$ を百分率で表すと? 答え _____ %

(32) 1001×13 = _____

(33) 997×6 = _____

(34) 100 の約数は全部で何個? 答え _____ 個

(35) 時速 108km は秒速何 m ? 答え _____

(36) $87 \times 36 - 86 \times 36$ = _____

(37) 1600円の 0.125 と 6割7分5厘 を使った。残りは何円? 答え _____ 円

(38) $2 \times 87 \times 5$ = _____

(39) $\frac{7}{20}$ を百分率で表すと? 答え _____ %

(40) 【比】0.8 : 1.2 をかんたんにすると? 答え _____

【AN-07】 ミックス40問 (★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) 0.375×80 = _____
- (2) $5 + 10 + 15 + \dots + 50$ = _____
- (3) 30% が 210 なら、100% は？
答え _____
- (4) 20% が 90g なら、100% は？
答え _____ g
- (5) $12 \times 83 - 12 \times 73$ = _____
- (6) 0.08km = _____ m
- (7) 25 と 75 の最小公倍数は？
答え _____
- (8) 0.375×64 = _____
- (9) 3.02m = _____ cm
- (10) 【比】 0.6 : 1.5 をかんたんにすると？
答え _____
- (11) 3.14×20 = _____
- (12) 40 と 60 の最小公倍数は？
答え _____
- (13) 53×47 = _____
- (14) 63 と 84 の最大公約数は？
答え _____
- (15) $\frac{9}{16} \times \frac{8}{15}$ = _____
- (16) 72 と 120 の最大公約数は？
答え _____
- (17) 125×24 = _____
- (18) 0.4時間は何分？
答え _____ 分
- (19) $\frac{13}{20}$ を百分率で表すと？
答え _____ %
- (20) 2000m はなれた2人が、時速10.8km と 分速20m で
向かい合って進む。
何分後に会おう？
答え _____ 分後

- (21) $\square \div 9 = 12$ あまり7 $\square$ は？
答え _____
- (22) 1から60までに 9の倍数は何個？
答え _____ 個
- (23) 分速600m は時速何km？
答え _____
- (24) 【比】 $\frac{1}{2} : \frac{1}{3}$ をかんたんにすると？
答え _____
- (25) 72 を素因数分解すると？
答え _____
- (26) 19×19 = _____
- (27) 4800円の 5割 の 3割 を使った。
残りは何円？
答え _____ 円
- (28) 48 の約数は全部で何個？
答え _____ 個
- (29) 75% が 45 なら、100% は？
答え _____
- (30) 【比】 2.4 : 4 をかんたんにすると？
答え _____
- (31) 全体の $\frac{3}{7}$ が 27。全体は？
答え _____
- (32) 99×99 = _____
- (33) 3.14×25 = _____
- (34) $36 \times 48 + 36 \times 52$ = _____
- (35) $8721 - 3485$ の一の位は？
答え _____
- (36) 時速12km は分速何m？
答え _____
- (37) 8% が 20 なら、100% は？
答え _____
- (38) $\frac{9}{25}$ を百分率で表すと？
答え _____ %
- (39) 18×18 = _____
- (40) 0.375 を分数で表すと？
答え _____

【AN-08】 ミックス40問 (★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) $125 \times 51 - 125 \times 43$
= _____
- (2) 【比】 $5 : 8 = 25 : \square$ $\square$ は？
答え _____
- (3) 995×4
= _____
- (4) $\frac{21}{32} \times \frac{16}{35}$
= _____
- (5) 全体の $\frac{5}{8}$ が 75。全体は？
答え _____
- (6) $51 + 52 + 53 + \dots + 60$
= _____
- (7) 40% が 86 なら、100% は？
答え _____
- (8) 3000m はなれた2人が、分速120m と 分速130m で
向かい合って進む。
何分後に会おう？
答え _____ 分後
- (9) 0.095km
= _____ m
- (10) 28 と 42 の最小公倍数は？
答え _____
- (11) 4600m
= _____ km
- (12) $4 \times 29 \times 250$
= _____
- (13) 2000円の 40% の半分を使った。
残りは何円？
答え _____ 円
- (14) $6.4 \times 7 + 6.4 \times 3$
= _____
- (15) 60% が 45 なら、100% は？
答え _____
- (16) 1.75×16
= _____
- (17) 25×28
= _____
- (18) 35×35
= _____
- (19) 0.875 を分数で表すと？
答え _____
- (20) $74 \div \square = 8$ あまり 2 $\square$ は？
答え _____

- (21) 27 は 45 の何%？
答え _____ %
- (22) 1, 4, 9, 16, 25, … 225 は何番目？
答え _____ 番目
- (23) 45×35
= _____
- (24) $1 + 2 + 3 + \dots + 40$
= _____
- (25) 0.625 を分数で表すと？
答え _____
- (26) 【比】 $7 : 3 = 28 : \square$ $\square$ は？
答え _____
- (27) 90 を素因数分解すると？
答え _____
- (28) 【比】 $9 : 5 = 36 : \square$ $\square$ は？
答え _____
- (29) 0.625×88
= _____
- (30) 2400円の $\frac{1}{8}$ と 25% を使った。
残りは何円？
答え _____ 円
- (31) 面積 42cm^2 、上底3cm・下底9cm の台形の高さは？
答え _____ cm
- (32) 84秒 は何分何秒？
答え _____
- (33) 3.14×15
= _____
- (34) 36 と 60 の最小公倍数は？
答え _____
- (35) 全体の $\frac{4}{9}$ が 32。全体は？
答え _____
- (36) $3\frac{1}{6}$ 時間 + $1\frac{1}{4}$ 時間 は何時間何分？
答え _____
- (37) 分速80m は時速何km？
答え _____
- (38) 1から100までに 12の倍数 は何個？
答え _____ 個
- (39) 34 と 85 の最大公約数は？
答え _____
- (40) $16 \times 16 - 14 \times 14$
= _____

【AN-09】 ミックス40問 (★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) 【比】 $6:11=42:\square$ $\square$ は？
答え _____
- (2) 45 は 72 の何%？
答え _____ %
- (3) 0.125 を分数で表すと？
答え _____
- (4) 0.06kg = _____ g
- (5) $12.5 \times 7 + 12.5 \times 1$
= _____
- (6) まわりの長さ 36cm の正方形の面積は？
答え _____ cm^2
- (7) 全体の $\frac{2}{3}$ が 58。全体は？
答え _____
- (8) 0.35 を分数で表すと？
答え _____
- (9) 750cm^3 = _____ L
- (10) 398×5 = _____
- (11) 3.14×200 = _____
- (12) 【比】 91 を $3:4$ に分けると、それぞれいくつ？
答え _____
- (13) $250 \times 3 + 250 \times 5$
= _____
- (14) 84 は 240 の何%？
答え _____ %
- (15) 900円の2割と $\frac{1}{3}$ を使った。
残りは何円？
答え _____ 円
- (16) $100 \div \square = 14$ あまり2 $\square$ は？
答え _____
- (17) $96 \times 25 - 92 \times 25$
= _____
- (18) 63 は 84 の何%？
答え _____ %
- (19) 52 と 78 の最大公約数は？
答え _____
- (20) 18 と 30 の最小公倍数は？
答え _____

- (21) 84×76 = _____
- (22) 0.45 を分数で表すと？
答え _____
- (23) 0.3分は何秒？
答え _____ 秒
- (24) $17 \times 17 - 13 \times 13$ = _____
- (25) $77 \times 34 - 77 \times 24$ = _____
- (26) $12 \times 25 \times 8$ = _____
- (27) 46 と 69 の最大公約数は？
答え _____
- (28) 99×74 = _____
- (29) 秒速5m は分速何m？
答え _____
- (30) 21 と 28 の最小公倍数は？
答え _____
- (31) 【比】 $2.5:4=5:\square$ $\square$ は？
答え _____
- (32) 150 は 120 の何%？
答え _____ %
- (33) 12.5×48 = _____
- (34) 24 と 40 の最小公倍数は？
答え _____
- (35) $4+8+12+\cdots+40$ = _____
- (36) 1から150までに 11の倍数は何個？
答え _____ 個
- (37) 4959395×3532 の十の位は？
答え _____
- (38) 0.125×56 = _____
- (39) $73 \times 3.14 + 27 \times 3.14$ = _____
- (40) 84 を素因数分解すると？
答え _____

【AN-10】 ミックス40問 (★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) 0.16 を分数で表すと？ 答え _____
- (2) 6 と 8 と 12 の最小公倍数は？ 答え _____
- (3) 3200円の 37.5% を使った。
残りは何円？ 答え _____ 円
- (4) 450 の 16% は？ 答え _____
- (5) 20分 は何時間？（分数で） 答え _____
- (6) 2.5×3.6 = _____
- (7) $140 \times 3.14 + 60 \times 3.14$ = _____
- (8) 5.4L = _____ dL
- (9) 0.75×4.4 = _____
- (10) 10 と 12 と 15 の最小公倍数は？ 答え _____
- (11) 時速54km は分速何m？ 答え _____
- (12) 75 と 100 の最大公約数は？ 答え _____
- (13) 1.5km はなれた2人が、分速90m と 分速60m で向かい合って進む。
何分後に出会う？ 答え _____ 分後
- (14) 1200円の 1.5倍 の 8割 は何円？ 答え _____ 円
- (15) $6 + 12 + 18 + \dots + 60$ = _____
- (16) 125×48 = _____
- (17) 21 は 28 の何%？ 答え _____ %
- (18) 【比】45 を 4 : 5 に分けると、それぞれいくつ？ 答え _____
- (19) 面積 314cm^2 の円の半径は？ 答え _____ cm
- (20) $7 + 14 + 21 + \dots + 70$ = _____

- (21) $\square \times \square = 196$ $\square$ は？ 答え _____
- (22) $37 \times 15 + 37 \times 5$ = _____
- (23) $15 \times 15 - 5 \times 5$ = _____
- (24) 1246×853 の十の位は？ 答え _____
- (25) $87 = 3 \times \square$ $\square$ は？ 答え _____
- (26) 【比】96 を 5 : 7 に分けると、それぞれいくつ？ 答え _____
- (27) 1から300までに 13の倍数 は何個？ 答え _____ 個
- (28) 51×98 = _____
- (29) 0.04 を分数で表すと？ 答え _____
- (30) $\frac{15}{22} \times \frac{11}{25}$ = _____
- (31) $2\frac{2}{3}$ 時間 - $1\frac{1}{2}$ 時間 は何時間何分？ 答え _____
- (32) 【比】720 を 5 : 4 に分けると、それぞれいくつ？ 答え _____
- (33) 36×50 = _____
- (34) $86 \times 3.14 - 36 \times 3.14$ = _____
- (35) 3.2L = _____ dL
- (36) 1, 4, 9, 16, 25, ... 2500 は何番目？ 答え _____ 番目
- (37) 125 の 48% は？ 答え _____
- (38) 【比】150 を 7 : 8 に分けると、それぞれいくつ？ 答え _____
- (39) $200 \div 9$ のあまりは？ 答え _____
- (40) 93×87 = _____

【AN-11】 ミックス40問 (★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) 【比】太郎君と次郎君の歩く速さの比は 4 : 7。次郎君が28分かかった道のりを 太郎君は何分？

答え _____ 分

- (2) $2026 \div 4$ のあまりは？

答え _____

- (3) $67 \times 43 - 57 \times 43$

= _____

- (4) $12 + 24 + 36 + \dots + 120$

= _____

- (5) 15% が 36 なら、100% は？

答え _____

- (6) 42 と 105 の最大公約数は？

答え _____

- (7) 72時間は何日？

答え _____ 日

- (8) 分速120m は時速何km？

答え _____

- (9) $\square \times \square = 225$ $\square$ は？

答え _____

- (10) $48 \times 73 + 52 \times 73$

= _____

- (11) 45% を分数で表すと？

答え _____

- (12) 全体の $\frac{7}{12}$ が 91。全体は？

答え _____

- (13) 64 の約数は全部で何個？

答え _____ 個

- (14) 35 と 56 の最大公約数は？

答え _____

- (15) 【比】かみ合う歯車Aの歯数は20、Bの歯数は12。回転数の比は？

答え _____

- (16) 1から100までに 4でも6でもわり切れる数は何個？

答え _____ 個

- (17) $89 \times 64 - 89 \times 54$

= _____

- (18) $\frac{7}{12} \times \frac{18}{35}$

= _____

- (19) 996×25

= _____

- (20) 1500円 の 4割引きは？

答え _____ 円

- (21) 900円 の 6割引きは？

答え _____ 円

- (22) 202×198

= _____

- (23) $15 \div 0.25$

= _____

- (24) 62.5% を分数で表すと？

答え _____

- (25) 0.44 を分数で表すと？

答え _____

- (26) 687×74 の十の位は？

答え _____

- (27) 500mL

= _____ dL

- (28) 分速900m は秒速何m？

答え _____

- (29) $30 \div 2.5$

= _____

- (30) 102×45

= _____

- (31) 全体の $\frac{3}{10}$ を使うと 63 残る。全体は？

答え _____

- (32) $78.5 \div 3.14$

= _____

- (33) 所持金8000円の 6割7分5厘 の 20% を使った。残りは何円？

答え _____ 円

- (34) 【比】AとBの歩く速さの比は 5 : 8。Bが40分かかった道のりを Aは何分？

答え _____ 分

- (35) 150秒は何分何秒？

答え _____

- (36) 2けたの数で最大の素数は？

答え _____

- (37) 45dL

= _____ L

- (38) $25 \times 25 \times 16$

= _____

- (39) 12 と 16 と 24 の最小公倍数は？

答え _____

- (40) 15 と 20 と 30 の最小公倍数は？

答え _____

【AN-12】 ミックス40問 (★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

(1) $\square \times \square = 289$ $\square$ は？ 答え _____

(2) $29 \times 23 + 29 \times 77$
= _____

(3) $67 \times 89 + 33 \times 89$
= _____

(4) 25×48
= _____

(5) 定価の 25%引きが 600円。定価は？
答え _____ 円

(6) 150% を小数で表すと？
答え _____

(7) 75×12
= _____

(8) 12 と 18 と 30 の最大公約数は？
答え _____

(9) 面積 256cm^2 の正方形の1辺は？
答え _____ cm

(10) 【比】 $A:B=2:3$ 、 $B:C=4:5$ $A:B:C$ は？
答え _____

(11) 9.8×10.2
= _____

(12) 96 の約数は全部で何個？
答え _____ 個

(13) 全体の $\frac{5}{9}$ が 65。全体は？
答え _____

(14) 0.75m^3
= _____ L

(15) 定価の 2割引きが 1440円。定価は？
答え _____ 円

(16) $15.7 \div 3.14$
= _____

(17) 0.45kg
= _____ g

(18) $1+3+5+\cdots+29$
= _____

(19) 1200円 の 25%増しは？
答え _____ 円

(20) さとう560g の 0.25 と $\frac{3}{8}$ を使った。
残りは何g？
答え _____ g

(21) 円周 62.8cm の円の直径は？
答え _____ cm

(22) $21 \div 0.75$
= _____

(23) 【比】 $A:B=3:4$ 、 $B:C=2:5$ $A:B:C$ は？
答え _____

(24) $2963+8579$ の十の位は？
答え _____

(25) 【比】 同じ金額で、1本60円のえん筆Aと 1本75円
のえん筆B を買う。本数の比は？
答え _____

(26) 0.875×64
= _____

(27) $25.12 \div 3.14$
= _____

(28) $25 \times 37 - 25 \times 33$
= _____

(29) 4% を分数で表すと？ 答え _____

(30) 9 と 12 と 18 の最小公倍数は？
答え _____

(31) 45 と 75 の最小公倍数は？
答え _____

(32) 2400m はなれた2人が、時速5.4km と 時速9km で
向かい合って進む。
何分後に会う？
答え _____ 分後

(33) 800円 の 3割増しは？
答え _____ 円

(34) $4\frac{1}{4}$ 時間 $- 2\frac{2}{5}$ 時間 は何時間何分？
答え _____

(35) 24 と 36 と 60 の最大公約数は？
答え _____

(36) 210秒 は何分何秒？ 答え _____

(37) 98×45
= _____

(38) 秒速30m は分速何m？ 答え _____

(39) 6でわると5あまり、8でわると7あまる数のうち最
小は？
答え _____

(40) 1, 4, 9, 16, 25, … 40番目の数は？
答え _____

【AN-13】 ミックス40問 (★★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) 分速1.5km は時速何km? 答え _____
- (2) 1, 4, 9, 16, 25, … 9801 は何番目? 答え _____ 番目
- (3) $95 \div \square = 13$ あまり4 $\square$ は? 答え _____
- (4) $\frac{15}{28} \div \frac{25}{21}$ = _____
- (5) $125 \times 3 + 125 \times 5$ = _____
- (6) 【比】A:B=3:5、B:C=10:7 A:B:Cは? 答え _____
- (7) 0.25L = _____ mL
- (8) 面積 78.5cm^2 の円の半径は? 答え _____ cm
- (9) 120 を素因数分解すると? 答え _____
- (10) $1+3+5+\cdots+39$ = _____
- (11) 0.625×160 = _____
- (12) 4000円の 1割2分5厘 と $\frac{3}{8}$ を使った。
残りは何円? 答え _____ 円
- (13) 8割5分 を小数で表すと? 答え _____
- (14) 51 と 68 の最大公約数は? 答え _____
- (15) 51から150までに 8の倍数 は何個? 答え _____ 個
- (16) 【比】 $\frac{2}{3} : \frac{3}{4}$ をかんたんにすると? 答え _____
- (17) $1+2+3+\cdots+99$ = _____
- (18) 0.2% を小数で表すと? 答え _____
- (19) 1.8L = _____ cm^3
- (20) 1.25倍 は何%増し? 答え _____

- (21) 2.5×48 = _____
- (22) 1200m はなれた2人が、秒速2m と 分速180m で向かい合って進む。
何分後に会おう? 答え _____ 分後
- (23) 2.25×16 = _____
- (24) 【比】A:B=1:2、B:C=3:4 A:B:Cは? 答え _____
- (25) 640 の 12.5% は? 答え _____
- (26) 25×25 = _____
- (27) 6割1分 を小数で表すと? 答え _____
- (28) 全体の $\frac{9}{16}$ が 63。全体は? 答え _____
- (29) 3200円の $\frac{3}{8}$ の 25% を使った。
残りは何円? 答え _____ 円
- (30) 3.14×0.5 = _____
- (31) 3.14×18 = _____
- (32) 1002×7 = _____
- (33) 2.4分 は何分何秒? 答え _____
- (34) 26 と 39 の最小公倍数は? 答え _____
- (35) $313 \times 6 - 213 \times 6$ = _____
- (36) $63 \times 87 \times 91$ の一の位は? 答え _____
- (37) $1\frac{5}{6}$ 時間 + $2\frac{3}{4}$ 時間 は何時間何分? 答え _____
- (38) 65×55 = _____
- (39) 1.25×88 = _____
- (40) 101から200までに 7の倍数 は何個? 答え _____ 個

【AN-14】 ミックス40問 (★★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

(1) 秒速20m は分速何km？
答え _____

(2) 57 と 76 の最大公約数は？
答え _____

(3) 2400円の $\frac{1}{6}$ と 0.375 を使った。
残りは何円？
答え _____ 円

(4) 999×999 の十の位は？
答え _____

(5) 12.5% が 35 なら、100% は？
答え _____

(6) $\frac{8}{21} \div \frac{20}{27}$
= _____

(7) 40mL = _____ dL

(8) $19 \times 19 - 11 \times 11$
= _____

(9) 87 と 116 の最大公約数は？
答え _____

(10) 円周 31.4cm の円の面積は？
答え _____ cm^2

(11) 2時間24分 は何時間？（小数で）
答え _____

(12) $500 \div 13$ のあまりは？
答え _____

(13) 625×16
= _____

(14) 38 と 57 の最小公倍数は？
答え _____

(15) 34 と 51 の最小公倍数は？
答え _____

(16) $5.5 \times 86 - 5.5 \times 66$
= _____

(17) $13 + 14 + 15 + \dots + 24$
= _____

(18) $0.75 \times 26 + 0.75 \times 74$
= _____

(19) $24 \times 3.14 - 4 \times 3.14$
= _____

(20) 9.9×8
= _____

(21) 3.75×16 = _____

(22) 6.28×5 = _____

(23) 197×3 = _____

(24) 0.072km = _____ m

(25) $\frac{1}{40}$ を百分率で表すと？
答え _____ %

(26) 45×45 = _____

(27) 44 と 66 の最小公倍数は？
答え _____

(28) $\frac{1}{16}$ を百分率で表すと？
答え _____ %

(29) 1.125×80 = _____

(30) 0.303 を歩合で表すと？
答え _____

(31) 全体の $\frac{7}{15}$ が 84。全体は？
答え _____

(32) 210 を素因数分解すると？
答え _____

(33) 【比】 $0.75 : \frac{5}{8}$ をかんたんにすると？
答え _____

(34) 48 の 37.5% は？
答え _____

(35) 【比】 $4 : 7 = 10 : \square$ $\square$ は？
答え _____

(36) 【比】 $\frac{1}{2} : \frac{2}{5}$ をかんたんにすると？
答え _____

(37) 【比】 $\frac{3}{4} : \frac{5}{6}$ をかんたんにすると？
答え _____

(38) 56 の 250% は？
答え _____

(39) 62.5% が 45 なら、100% は？
答え _____

(40) $1.25 \times 13 + 1.25 \times 3$
= _____

【AN-15】 ミックス40問 (★★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) $1.25 \times 3.2 =$ _____
- (2) 2時間45分は何時間？（分数で）
答え _____
- (3) 全体の $\frac{11}{12}$ が 99。全体は？
答え _____
- (4) $25 + 26 + 27 + \dots + 40 =$ _____
- (5) 8 と 12 と 20 の最小公倍数は？
答え _____
- (6) 【比】84 を 1 : 2 : 4 に分けると、
それぞれいくつ？
答え _____
- (7) 91 と 117 の最大公約数は？
答え _____
- (8) 33 と 44 の最小公倍数は？
答え _____
- (9) 150% が 45 なら、100% は？
答え _____
- (10) $\frac{26}{27} \div \frac{13}{9} =$ _____
- (11) 5400m はなれた2人が、時速16.2km と 時速19.8km
で向かい合って進む。
何分後に会う？
答え _____ 分後
- (12) $25 \times 25 - 15 \times 15 =$ _____
- (13) 37.5% が 27 なら、100% は？
答え _____
- (14) 時速21.6km は秒速何m？
答え _____
- (15) $9.42 \times 3 =$ _____
- (16) $10.1 \times 7 =$ _____
- (17) $3.6 \times 45 - 3.6 \times 15 =$ _____
- (18) $\frac{7}{40}$ を百分率で表すと？
答え _____ %
- (19) 1200L $=$ _____ m^3
- (20) $3.14 \times 3 + 6.28 \times 6 =$ _____

- (21) $1.5 \times 2.4 =$ _____
- (22) 面積 $200cm^2$ 、たて12.5cm の長方形のよこは？
答え _____ cm
- (23) $\frac{3}{40}$ を百分率で表すと？
答え _____ %
- (24) $2.5 \times 6.8 =$ _____
- (25) 1, 4, 9, 16, 25, ... 1225 は何番目？
答え _____ 番目
- (26) $3.6 \times 55 + 3.6 \times 45 =$ _____
- (27) $3 + 6 + 9 + \dots + 60 =$ _____
- (28) 168 を素因数分解すると？
答え _____
- (29) $18 \times 18 - 12 \times 12 =$ _____
- (30) $0.25 \times 4.8 =$ _____
- (31) 12 は 480 の何%？
答え _____ %
- (32) 0.28 を分数で表すと？
答え _____
- (33) 【比】132 を 2 : 4 : 5 に分けると、
それぞれいくつ？
答え _____
- (34) $996 \times 1004 =$ _____
- (35) 68 と 102 の最大公約数は？
答え _____
- (36) 【比】1000 を 2 : 3 : 5 に分けると、
それぞれいくつ？
答え _____
- (37) 48分は何時間？（分数で）
答え _____
- (38) 5000円の2割の2割5分は何円？
答え _____ 円
- (39) 0.35時間は何分？
答え _____ 分
- (40) 201から300までに9の倍数は何個？
答え _____ 個

【AN-16】 ミックス40問 (★★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

- (1) $111 = 3 \times \square$ $\square$ は？ 答え _____
- (2) 18 と 24 と 36 の最小公倍数は？ 答え _____
- (3) 1234×5678 の十の位は？ 答え _____
- (4) 秒速12.5m は時速何km？ 答え _____
- (5) 2400円 の 15%増しは？ 答え _____ 円
- (6) 39 は 65 の何%？ 答え _____ %
- (7) 51 は 60 の何%？ 答え _____ %
- (8) 0.4m^3 = _____ cm^3
- (9) 32×28 = _____
- (10) $1 + 3 + 5 + \dots + 25$ = _____
- (11) 秒速8m は時速何km？ 答え _____
- (12) 【比】 AとBの歩く速さの比は 3 : 10。Bが27分かかった道のりを Aは何分？ 答え _____ 分
- (13) $45 \div 1.25$ = _____
- (14) $2 + 4 + 6 + \dots + 50$ = _____
- (15) 【比】 1分間に $\frac{1}{2}$ L 入る管Aと、 $\frac{1}{5}$ L 入る管B。
同じ水そうを満たす時間の比は？ 答え _____
- (16) 27 は 72 の何%？ 答え _____ %
- (17) 4.9×6 = _____
- (18) 12.5×32 = _____
- (19) 1600円の 6割2分5厘 を使い、さらに残りの半分を使った。
残りは何円？ 答え _____ 円
- (20) 【比】 同じ道のりを、Aは0.2時間、Bは0.3時間で走る。速さの比は？ 答え _____

- (21) 80000g = _____ kg
- (22) 全体の $\frac{3}{8}$ を使うと 45 残る。全体は？ 答え _____
- (23) 2.5% を分数で表すと？ 答え _____
- (24) 14 と 21 と 42 の最小公倍数は？ 答え _____
- (25) 0.075 を分数で表すと？ 答え _____
- (26) 999×27 = _____
- (27) $8.6 \times 4 + 8.6 \times 6$ = _____
- (28) 1から200までに 6でも9でもわり切れる数 は何個？ 答え _____ 個
- (29) $9 \div 0.125$ = _____
- (30) 2日半 は何時間？ 答え _____ 時間
- (31) 2.5dL = _____ cm^3
- (32) $\square \times \square = 324$ $\square$ は？ 答え _____
- (33) 45 と 60 と 90 の最大公約数は？ 答え _____
- (34) 0.25×76 = _____
- (35) $62.8 \div 3.14$ = _____
- (36) $\square \times \square = 361$ $\square$ は？ 答え _____
- (37) $72 \times 25 + 28 \times 25$ = _____
- (38) $43 \times 102 - 43 \times 2$ = _____
- (39) 5でわると3あまり、7でわると5あまる数のうち最小は？ 答え _____
- (40) $91 = 7 \times \square$ $\square$ は？ 答え _____

【AN-17】 ミックス40問 (★★★)

時間 分 秒 / 正解 問

【比】…比を使う問題（比を習う前はとばしてよい）

(1) 【比】 $A:B=5:6$ 、 $B:C=4:9$ $A:B:C$ は？

答え _____

(2) $0.39 \times 27 + 0.61 \times 27$

= _____

(3) 0.85倍は何%引き？

答え _____

(4) 面積 625cm^2 の正方形の1辺は？

答え _____ cm

(5) 定価の3割引きが2100円。定価は？

答え _____ 円

(6) $1+3+5+\cdots+49$

= _____

(7) 0.625 を歩合で表すと？

答え _____

(8) $1001=7 \times 11 \times \square$ $\square$ は？

答え _____

(9) 36 と 54 と 90 の最大公約数は？

答え _____

(10) $27 \div 0.375$

= _____

(11) 4でわると3あまり、6でわると5あまる数のうち最小は？

答え _____

(12) 【比】 同じ仕事にかかる時間の比が $7:12$ 。
仕事の速さの比は？

答え _____

(13) 0.005 を歩合で表すと？

答え _____

(14) 0.9dL

= _____ mL

(15) $28.26 \div 3.14$

= _____

(16) 9600円の12.5%の $\frac{1}{3}$ は何円？

答え _____ 円

(17) 1から100までに3でも5でもわり切れる数は何個？

答え _____ 個

(18) 定価の15%引きが1020円。定価は？

答え _____ 円

(19) 全体の $\frac{2}{7}$ を使うと35残る。全体は？

答え _____

(20) 125×115

= _____

(21) 125×56

= _____

(22) $9.9 \times 7 - 9.9 \times 2$

= _____

(23) 底辺と高さが等しい三角形の面積が 50cm^2 。底辺は？

答え _____ cm

(24) $14 \div 0.875$

= _____

(25) 1割2分5厘を小数で表すと？

答え _____

(26) 48 と 60 と 84 の最大公約数は？

答え _____

(27) 720円の25%と3割と $\frac{1}{8}$ を使った。

残りは何円？

答え _____ 円

(28) 1, 4, 9, 16, 25, ... 2025は何番目？

答え _____ 番目

(29) $12345 - 6789$ の十の位は？

答え _____

(30) 0.08L

= _____ mL

(31) $50.24 \div 6.28$

= _____

(32) 20 と 30 と 45 の最小公倍数は？

答え _____

(33) 【比】 $A:B=4:5$ 、 $B:C=3:7$ $A:B:C$ は？

答え _____

(34) 0.25日は何時間？

答え _____ 時間

(35) $\frac{21}{40} \div \frac{14}{25}$

= _____

(36) 3時間20分は何時間？（分数で）

答え _____

(37) 16 と 20 と 24 の最小公倍数は？

答え _____

(38) 3000m はなれた2人が、時速3.6kmと秒速1.5mで
向かい合って進む。
何分後に会う？

答え _____ 分後

(39) 9.8×5

= _____

(40) 分速250mは時速何km？

答え _____

