

4年生 算数クイズ 全30問

Q1. $48 \div 6 = ?$

- ① 7
- ② 8
- ③ 9

ヒント:6のだんの九九を思い出そう。

答え:② $6 \times 8 = 48$ なので8。

Q2. 10000を10こあつめると?

- ① 10万
- ② 100万
- ③ 1万

ヒント:1万が10こ集まると?

答え:① 10万 1万が10こで10万。

Q3. $2 + 3 \times 4 = ?$

- ① 20
- ② 14
- ③ 24

ヒント:かけ算とたし算、先は?

答え:② 14 かけ算が先。 $3 \times 4 = 12$ 、 $2 + 12 = 14$ 。

Q4. $0.3 + 0.4 = ?$

- ① 0.7
- ② 0.07
- ③ 7

ヒント:0.1がいくつ分?

答え:① 0.7 0.1が7こで0.7。

Q5. 直角は何度?

- ① 45度
- ② 90度
- ③ 180度

ヒント:本のかどの形。

答え:② 90度 直角は90度。

Q6. $1/5 + 2/5 = ?$

- ① $3/5$
- ② $3/10$
- ③ $2/5$

ヒント:分母が同じなら分子だけ。

答え:① $3/5$ 分子 $1 + 2 = 3$ で $3/5$ 。

Q7. たて3cm よこ4cmの長方形の面積は？

- ① 7cm²
- ② 12cm²
- ③ 14cm²

ヒント:たて×よこ。

答え:② 12cm² 3×4=12cm²。

Q8. $17 \div 5 = ?$

- ① 3あまり2
- ② 2あまり3
- ③ 4あまり1

ヒント:5×3=15、のこりは？

答え:① 3あまり2 17-15=2で3あまり2。

Q9. 一直線の角度は何度？

- ① 90度
- ② 180度
- ③ 360度

ヒント:直角2つ分。

答え:② 180度 直線は180度。

Q10. 1.5は0.1が何こ分？

- ① 15こ
- ② 150こ
- ③ 1.5こ

ヒント:1が10こ、0.5が5こ。

答え:① 15こ 0.1が15こで1.5。

Q11. $(2 + 3) \times 4 = ?$

- ① 14
- ② 20
- ③ 24

ヒント:()の中を先に。

答え:② 20 5×4=20。

Q12. 346を四捨五入し百の位までのがい数に

- ① 300
- ② 400
- ③ 350

ヒント:すぐ下の十の位を見る。

答え:① 300 十の位4は切り捨てで300。

Q13. $0.6 \times 3 = ?$

- ① 1.8
- ② 18
- ③ 0.18

ヒント: $6 \times 3 = 18$ 、小数点は?

答え: ① 1.8 小数点を動かして1.8。

Q14. $84 \div 12 = ?$

- ① 6
- ② 7
- ③ 8

ヒント: 12を何倍で84?

答え: ② 7 $12 \times 7 = 84$ で7。

Q15. 三角形の3つの角をたすと?

- ① 90度
- ② 180度
- ③ 360度

ヒント: どんな三角形でも同じ。

答え: ② 180度 内角の和は180度。

Q16. 帯分数 $1\frac{1}{3}$ を仮分数に

- ① $\frac{3}{3}$
- ② $\frac{4}{3}$
- ③ $\frac{1}{4}$

ヒント: 1は $\frac{3}{3}$ 。

答え: ② $\frac{4}{3}$ $\frac{3}{3} + \frac{1}{3} = \frac{4}{3}$ 。

Q17. 1辺5cmの正方形の面積は?

- ① 20cm^2
- ② 25cm^2
- ③ 10cm^2

ヒント: 1辺 \times 1辺。

答え: ② 25cm^2 $5 \times 5 = 25\text{cm}^2$ 。

Q18. 平行四辺形の向かい合う辺の長さは?

- ① ちがう
- ② 等しい
- ③ わからない

ヒント: 平行な辺どうし。

答え: ② 等しい 向かい合う辺は等しい。

Q19. $2.4 \div 3 = ?$

- ① 0.8
- ② 8
- ③ 0.08

ヒント: $24 \div 3 = 8$ 、小数点は?

答え: ① 0.8 小数点を動かして0.8。

Q20. 1億は1万の何倍?

- ① 10倍
- ② 1000倍
- ③ 1万倍

ヒント: $1万 \times 1万$ は?

答え: ③ 1万倍 $1万 \times 1万 = 1億$ で1万倍。

Q21. 1兆は「0」が何こ?

- ① 8こ
- ② 12こ
- ③ 9こ

ヒント: $1兆 = 1000000000000$ 。

答え: ② 12こ 1のあとに0が12こ。

Q22. $1m^2$ は何 cm^2 ?

- ① $100cm^2$
- ② $1000cm^2$
- ③ $10000cm^2$

ヒント: $1m = 100cm$ 、 100×100 。

答え: ③ $10000cm^2$ $100 \times 100 = 10000cm^2$ 。

Q23. 25×4 をくふうして計算

- ① 90
- ② 100
- ③ 104

ヒント: 25が4つ。

答え: ② 100 $25 \times 4 = 100$ 。

Q24. およその数を何という?

- ① 整数
- ② がい数
- ③ 小数

ヒント: 「約」であらわす数。

答え: ② がい数 およその数=がい数。

Q25. わられる数とわる数を両方2倍すると商は？

- ① 2倍
- ② 変わらない
- ③ 半分

ヒント： $6 \div 2 = 3$ 、 $12 \div 4 = ?$

答え：② 変わらない 同じ倍にしても商は変わらない。

Q26. 四角形の4つの角をたすと？

- ① 180度
- ② 360度
- ③ 540度

ヒント：三角形2つに分けて。

答え：② 360度 $180 \times 2 = 360$ 度。

Q27. 四捨五入で千の位までにするとき見る位は？

- ① 百の位
- ② 千の位
- ③ 十の位

ヒント：すぐ下の位を見る。

答え：① 百の位 千の位の下、百の位を見る。

Q28. 13は1と13のほかにわり切れる数がある？

- ① ある
- ② ない
- ③ わからない

ヒント：1と自分だけの数=素数。

答え：② ない 13は素数なのでない。

Q29. $100 \div 0$ の答えは？

- ① 0
- ② 100
- ③ 答えられない(0ではわれない)

ヒント：0でわれるかな？

答え：③ 答えられない(0ではわれない) 0ではわれないので答えなし。

Q30. $8 \div 2 \times 2 = ?$

- ① 2
- ② 8
- ③ 4

ヒント：左から順に計算。

答え：② $8 \div 2 = 4$ 、 $4 \times 2 = 8$ 。