



TIMO 小学1年 練習問題集（解答・解説付き）

全47問・小学1年・答えと解説は最後のページ

なまえ _____

日付 _____



Karottoアプリでこのタイプをもっと練習できます（読み上げ・ヒント付き）。コードを読み取るか playkarotto.com へ

論理

れつにならぼう

- 1 れつには9人ならんでいて、きつねさんはまえから8ばんめ。うしろからかぞえると、きつねさんはなんばんめ？



こたえ: _____

いちばんせがたかいのは

- 2 わかっていること：こぶたさんはひよこさんよりせがたかい、こぶたさんはきつねさんよりせがひくい。いちばんせがひくいのはだれ？

(A) ひよこさん (B) こぶたさん (C) きつねさん

こたえ: _____

かぞくはなん人？

- 3 あるおうちで、かえるさんは男の子で、いもうと3人とおとうと2人がいるよ。かえるさんのおとうさんとおかあさんには、子どもがなん人もいる？



こたえ: _____

てんびんのつりあい

- 4 たまご1こは、さかな2ことおなじおもさ、さかな1こは、とうもろこし3ことおなじおもさ。では、たまご1こは、とうもろこしなんことおなじおもさ？



こたえ: _____

おなじだけ ふえる・へる ならび

- 5 かずのならびのきまりを見つけて、つぎのかずをあいているますに入れてね。

51

48

45

42

?

こたえ: _____

つぎはどの え？

- 6 えが、きまりどおりにくりかえしならんでいるよ。あいているますには、どのえが入る？



A

B

C

こたえ: _____

きのう、きょう、あした

- 7 いぬさんのたんじょう日は火ようびで、あと5日でくるよ。きょうは、なんようび？



5日



火

きょう

たんじょう日

A 月ようび B 木ようび C 金ようび D 日ようび

こたえ: _____

アルファベットのならび

- 8 アルファベットが、きまりにしたがってならんでいるよ。あいているますに入るもじはどれ？

B

D

F

H

?

A I

B J

C H

D K

こたえ: _____

なぞのかずのひょう

- 9 どのだんも、3つめのかずは、まえの2つのかずからおなじやりかたでできているよ。?にはいるかずはなに？

7 4 12

4 2 7

3 8



こたえ: _____

計算

くふうしてはやくけいさん

- 10 くふうして、はやくけいさんしよう。こたえをあいているますに入れてね。

$$1 + 2 + 3 + \dots + 6 = \boxed{}$$

こたえ: _____

□にはいる かずは？

- 11 あいているますに入るかずは、なに？

$$70 + \boxed{} = 87$$

こたえ: _____

かたちのかずあて

- 12 かたちは、それぞれ1つのかずのかわりだよ。さかなはいくつ？

$$\text{🌽} + \text{🌽} = 6$$

$$\text{🌽} + \text{🐟} = 9$$

$$\text{🐟} = \boxed{}$$

こたえ: _____

あげておなじかずに

- 13 はじめ、いぬさんはりんごを19こ、かえるさんはりんごを1こもっているよ。いぬさんがかえるさんにりんごをなんこあげると、2人のりんごのかずがおなじになる？



こたえ: _____

としのもんだい

- 14 ことし、おかあさんはいぬさんより20さい上だよ。4ねんごには、おかあさんはいぬさんよりなんさい上？



こたえ: _____

どうぶつのあしをかぞえよう

- 15 にわに、にわとりが5わと、いぬが4ひきいるよ。あしはぜんぶでなん本？



こたえ: _____

木をうえる、まるたをきる

- 16 1つの なべで ラーメンを いちどに3はい にられるよ。1かい にるのに7分かかる。7はい にるには、いちばん はやくて なん分？



こたえ: _____

たすか ひくか

- 17 あいているますに、たすか、ひくのきごうを入れて、ただしいしきにしよう。ただしいきごうのくみをえら んでね。

$$1 \quad \square \quad 2 \quad \square \quad 3 \quad \square \quad 4 = 4$$

(A) + - + (B) + - - (C) + + + (D) - - +

こたえ: _____

もじのけいさん

- 18 アルファベットは、それぞれ1つのかずのかわりだよ。おなじもじはおなじかず。あいているますにかずを入 れよう。

$$14 - A = A$$

$$A = \square$$

こたえ: _____

みんなちがうかずでわけよう

- 19 いちご13こを、3人でぜんぶわけるよ。みんな1こはもらえて、おなじかずの人はいないよ。いちばんおいしい 人は、おおくてなんこもらえる？



こたえ: _____

数の性質

かずはいくつある

- 20 60より大きくて、68より小さいかずは、いくつある？

こたえ: _____

ぐうすう？ きすう？

- 21 このけいさんのこたえは、ぐうすう？ きすう？

$$7 + 15 + 17 + 17$$

(A) ぐうすう (B) きすう

こたえ: _____

十のくらい、一のくらい

- 22 10のくらいが9の2けたのかずは、いくつある？

こたえ: _____

ならびの なんばんめ？

- 23 かずが22, 32, 42, 52, ...とならんでいるよ。8ばんめのかずは、なに？

22 32 42 52 ... ?

こたえ: _____

すうじはいくつかく

- 24 1から21までのかずを、じゅんにつづけてかくよ。すうじは、ぜんぶでいくつかく？

こたえ: _____

すうじでかずをつくろう

- 25 すうじ8, 5, 6をつかうよ。どのすうじも、つかえるのは1かいまで。つくれるいちばん大きい2けたのかずはなに？

8 5 6

こたえ: _____

すうじをぜんぶたすと

- 26 すうじをぜんぶたすと6になる、いちばん大きい2けたのかずを見つけよう。

こたえ: _____

4つのすうじで2つのかず

- 27 1, 2, 4, 5の4つのすうじを1かいずつぜんぶつかって、2けたのかずを2つつくるよ。2つのかずのたしざんのこたえは、いちばんちいさくていくつ？

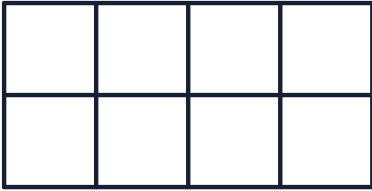
1 2 4 5

こたえ: _____

図形

ましかくをかぞえよう

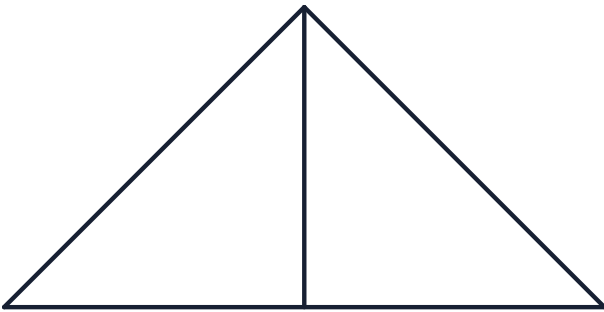
- 28 このずには、ましかくがぜんぶでいくつある？



こたえ: _____

さんかくをかぞえよう

- 29 このずには、さんかくがぜんぶでいくつある？



こたえ: _____

せんぶんをかぞえる

- 30 1本のまっすぐなせんの上に、てんが5こあるよ。せんぶんは、ぜんぶでなん本ある？



こたえ: _____

ながしかくをかぞえよう

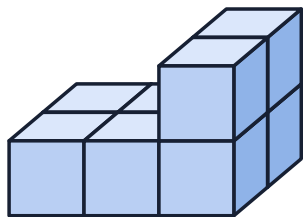
- 31 このずには、ながしかくがぜんぶでいくつある？ましかくも、ながしかくとしてかぞえるよ。



こたえ: _____

つみきをかぞえよう

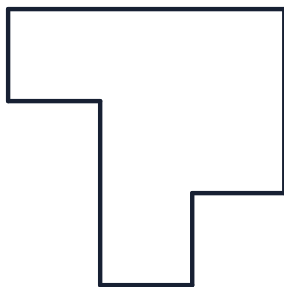
- 32 このずには、つみきがいくつある？上のつみきの下には、かならずつみきがあるよ。



こたえ: _____

へんはいくつ？ かどはいくつ？

- 33 このかたちには、かどがいくつある？



こたえ: _____

マッチぼうをならべよう

- 34 ずのように、ましかくを2こよこにならべると、マッチぼうが7本いるよ。おなじように6こならべると、マッチぼうはなん本いる？



こたえ: _____

ケーキをきる、せんをひく

- 35 まるいケーキを、まんなかをとおるまっすぐなせんで4かいきるよ。ケーキはなんこにわかれる？



こたえ: _____

場合の数

えらびかたはなんとおり

- 36 うさぎは、シャツを2まいと、ズボンを3本もっているよ。シャツ1まいとズボン1本をえらんで、きるよ。えらびかたは、なんとおり？



こたえ: _____

かずはいくつつくれる

- 37 すうじ8, 4, 7をつかって、どのすうじもちがう2けたのかずは、いくつつくれる？

8 4 7

こたえ: _____

なんばんめに 大きい かず？

- 38 28, 74, 51, 82を、大きいじゅんにならべよう。2ばんめのかずはどれ？



こたえ: _____

あめの わけかたは なんとおり？

- 39 あめ8こを、きつねさんとかえるさんでわけるよ。1こももらえない子がいてもいいよ。わけかたはなんとおり？



こたえ: _____

ならびかたは なんとおり？

- 40 きつねさん、こぐまさん、こぶたさんの3人が、1れつにならぶよ。ならびかたはなんとおり？



こたえ: _____

あくしゅはなんかい

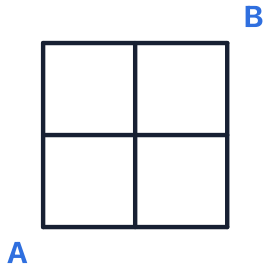
- 41 5チームがしあいをするよ。どの2チームも、ちょうど1かいずつたいせんするよ。しあいはぜんぶでなんしあい？



こたえ: _____

いきかたをかぞえよう

- 42 センの上をすすむよ。1かいにすすめるのは、右か上だけ。AからBまでのいきかたは、なんとおり？



こたえ: _____

コインのりょうがえ

- 43 コインのしゅるいは1, 2。これをつかって、ちょうど7コインにするほうほうは、なんとおり？どのコインをなんまいつかってもいいよ。ならべるじゅんばんはんはかんがえないよ。



こたえ: _____

かならずとれるたまのかず

- 44 はこの中に、あかいたまが3こと、あおいたまが4こ入っているよ。はこの中を見ないでとりだすよ。あかいたまを、かならず1ことするには、すくなくともなんことりだせばいい？



こたえ: _____

ぐうすうときすうをつくろう

- 45 すうじ5, 6, 2をつかって、どのすうじもちがう2けたのきすうは、いくつつくれる？

5 6 2

こたえ: _____

えらびかた、じゅんいのきめかた

- 46 えのように、ちがうものが4こあるよ。2こえらぶよ。えらびかたはなんとおり？



こたえ: _____

コインではらおう

- 47 1, 2, 10とかいてあるコインがあるよ。おつりなしで、ちょうどはらえるきんがくはなんとおり？



1 2 10

こたえ: _____

答えと解説

1. 答え: 2・れつにならばう

考え方: きつねさんのうしろに、なん人もいるかかぞえてみよう。
解説: きつねさんのうしろには、9ひく8で1人。だから、うしろからかぞえると、きつねさんは1たす1で2ばんめ。

2. 答え: ひよこさん・いちばんせがたかいのは

考え方: せのたかいじゅんに、1れつにならべてみよう。
解説: せのたかいじゅんに: きつねさん、こぶたさん、ひよこさん。だから、こたえはひよこさん。

3. 答え: 6・かぞくはなんん?

考え方: おうちの子どもを、ぜんぶえにかいてみよう。かえるさんもうすれずにかいてね。
解説: 3たす2たす1は6。かえるさんもかぞえるからだよ。

4. 答え: 6・てんびんのつりあい

考え方: 1つずつ、かるいものにおきかえていこう。
解説: たまご1こは、さかな2ことおなじおもさ。さかな1こは、とうもろこし3ことおなじおもさ。ぜんぶおきかえると、3たす3でとうもろこし6こぶん。

5. 答え: 39・おなじだけふえる・へるならば

考え方: となりどうしのかずを見てね。つぎのかずは、いくつふえた? いくつへった?
解説: つぎは3へるよ。42ひく3は39。

6. 答え: 3・つぎはどのえ?

考え方: いくつのえで、はじめにもどるかさがそう。1つのまとまりを、まるでかこんでね。
解説: あいているますは、まとまりの3ばんめ。はじめのまとまりの3ばんめとおなじえだよ。

7. 答え: 木ようび・きのう、きょう、あした

考え方: たんじょう日はまだこれからだね。だから、火ようびからきょうまで、ぎゃくにかぞえよう。
解説: 火ようびから5日もどるよ: 月ようび、日ようび、土ようび、金ようび、木ようび。だから、きょうは木ようび。

8. 答え: J・アルファベットのならば

考え方: A、B、C、D、E...とアルファベットをいって、もとつぎのものがいくつはなれているかかぞえよう。
解説: いつもアルファベットで2つずつすすむよ。Hから2つすすむとJ。

9. 答え: 12・なそのかずのひょう

考え方: 1だんめをみよう。まえの2つのかずから、どうしたら3つめになる? たしざん、ひきざん、かけざんをためそう。
解説: 1だんめ: 7たす4たす1は12。2だんめ: 4たす2たす1は7。だから3だんめ: 3たす8たす1は12。

10. 答え: 21・くふうしてはやくけいさん

考え方: はじめのかずとさいごのかず、2ばんめのかずとうしろから2ばんめのかず...とくみにしよう。どのくみも、たすとおなじかずつになるよ。
解説: くみは3くみで、どのくみも7。3かける7は21。

11. 答え: 17・口にはいるかずは?

考え方: あいているますは、ぶぶん? それとも、ぜんぶ?
解説: 87ひく70は17。たしかめよう。70たす17は87。

12. 答え: 6・かたちのかずあて

考え方: 1しゅるいのかたちだけがあるぎょうから、はじめよう。
解説: とうもろこしは3だとわかるね。だからさかなは、9ひく3で6。

13. 答え: 9・あげておなじかずに

考え方: まず、いぬさんはかえるさんよりりんごがいくつおおい?
解説: おおいぶんはりんで18こ。そのはんぶんをあげるよ。18のはんぶんは9。すると、2人ともりんごは10こ。

14. 答え: 20・としのもんだい

考え方: 1ねんたつと、おかあさんといぬさんは、それぞれなんさいふえる?
解説: まいと2人とも1さいずつふえるから、おかあさんはずっといぬさんより20さい上。

15. 答え: 26・どうぶつのあしをかぞえよう

考え方: にわとりはあしが2本、いぬはあしが4本だよ。
解説: にわとり5わのあしは10本、いぬ4ひきのあしは16本。ぜんぶで、10たす16は26本。

16. 答え: 21・木をうえる、まるたをきる

考え方: 1かいで3はい いっしょに になれるよ。
解説: 3かいにわけてにて、1かい7ふん。7たす7たす7で21ふん。

17. 答え: +-+・たすかひくか

考え方: きごうのくみをひとつずつためして、ひだりからじゅんにけいさんしてみよう。
解説: こうなるよ。1たす2ひく3たす4は4。ひだりからじゅんにけいさんすると、1, 3, 0, 4。

18. 答え: 7・もじのけいさん

考え方: 14からAをひくと、またAがのこるよ。じゃあ、AたすAはいくつ?
解説: 14ひくAがAだから、AたすAは14。おなじかず2つで14だから、1つは7。Aは7だよ。

19. 答え: 10・みんながうかずでわけよう

考え方: みんながうかずだよ。すくない人からおおい人へならべてみよう。

解説: ほかの2人はできるだけすくなく: 1, 2、あわせて3。のこりの人は13ひく3で10。

20. 答え: 7・かずはいくつある

考え方: 60と68は、かぞえないよ。

解説: 68ひく60は8。68はかぞえないから、8ひく1で、かずは7こ。

21. 答え: ぐうすう・ぐうすう? きすう?

考え方: ぜんぶけいさんしなくていいよ。きすうがいくつあるか、かぞえるだけ。

解説: きすうは4こ。きすうは2こずつくみになって、あまらない。だから、こたえはぐうすう。

22. 答え: 10・十のくらい、一のくらい

考え方: きまっているすうじはどれ? じゆうにえらべるすうじはどれ?

解説: 10のくらいは、0から9までの10とおり。そのかずは90、91、...99まで。10こ。

23. 答え: 92・ならびの なんばんめ?

考え方: 1ばんめのかずから8ばんめまで、なんかいすすむ?

解説: 1かいずつすすもう。22, 32, 42, 52, 62, 72, 82, 92。8ばんめのかずは92。

24. 答え: 33・すうじはいくつかく

考え方: 1けたのかずはすうじを1こ、2けたのかずはすうじを2こかくよ。

解説: 1から9までで、すうじは9こ。10から21までは、かずが12こで、すうじは24こ。ぜんぶで、9たす24は33。

25. 答え: 86・すうじでかずをつくろう

考え方: いちばん大きいすうじを、いちばん上のくらいにおこう。

解説: 大きいすうじをえらんで、大きいじゅんにならべると86。

26. 答え: 60・すうじをぜんぶたすと

考え方: いちばん大きいかずにするには、いちばん上のくらいのすうじを、できるだけ大きくしよう。

解説: さいしょのすうじは、いちばん大きくて6。だから、そのかずは60。

27. 答え: 39・4つのすうじで2つのかず

考え方: 十のくらいのすうじは、一のくらいの10ばいのおおきさだよ。十のくらいにはどのすうじ?

解説: ちいさい2つのすうじ1, 2を十のくらいに、4, 5を一のくらいにおくよ。14たす25は39。

28. 答え: 11・ましかくをかぞえよう

考え方: まず、1ますの小さいましかくをかぞえて、つぎに4ます、9ますのましかく...とかぞえよう。

解説: 小さいのから大きいのでかぞえると、8たす3で、ましかくは11こ。

29. 答え: 3・さんかくをかぞえよう

考え方: まず1つぶんのさんかくをかぞえて、つぎに2つぶん、3つぶんをあわせたさんかく...をかぞえよう。

解説: 1つぶん、2つぶん、3つぶん...とかぞえると、2たす1で3こ。

30. 答え: 10・せんぶんをかぞえる

考え方: じゅんばんにかぞえよう。1ばんめのでんからでるせんぶん、つぎに2ばんめのでんからでるせんぶん、というふうに。

解説: それぞれのでんからでるせんぶんをたすと、4たす3たす2たす1で10本。

31. 答え: 6・ながしかくをかぞえよう

考え方: 1ますのかたちをかぞえて、つぎに2ます、3ますでできたかたち...をかぞえよう。

解説: 1ます、2ます、3ます...とかぞえると、3たす2たす1で6こ。

32. 答え: 8・つみきをかぞえよう

考え方: たての1れつずつかぞえよう。下にかくれているつみきもわすれないでね。

解説: 1れつごとのつみきのかずをたすと、1たす1たす2たす1たす1たす2で8こ。

33. 答え: 8・へんはいくつ? かどはいくつ?

考え方: かたちのまわりを1しゅうして、まがるころをぜんぶかぞえよう。うちがわにへこんだかども入れてね。

解説: そとむきのかど6こと、うちむきのかど2こで、6たす2は8こ。

34. 答え: 19・マッチぼうをならべよう

考え方: さいしょのましかくには4本。そのあとのましかくは、まえのましかくと1本をいっしょにつかうよ。

解説: さいしょは4本、そのあとの5こは3本ずつ。4たす5かける3で19本。

35. 答え: 8・ケーキをきる、せんをひく

考え方: 1かいめで2こになるよ。そのあと1かいきることになんこふえる?

解説: まんなかをとる1かいで2こ。4かいだと2たす2たす2たす2で8こ。

36. 答え: 6・えらびかたはなんとおり

考え方: シャツ1まいずつを、それぞれのズボンとくみあわせてみよう。

解説: シャツ1まいにズボン3とおり、シャツは2まい。3たす3で6とおり。

37. 答え: 6・かずはいくつつくれる

考え方: まず、いちばん上のくらいのすうじをえらんで、それからつぎのくらいをえらぼう。

解説: さいしょのけたは3とおり。そのそれぞれで、つぎのけたは2とおり。2たす2たす2で6こ。

38. 答え: 74・なんばんめに大きい かず?

考え方: まず、いちばん上のくらいのすうじをくらべよう。おなじなら、つぎのくらいをくらべよう。

解説: 大きいじゅんに、82, 74, 51, 28。2ばんめは74。

39. 答え: 9・あめのわけかたは なんとおり?

考え方: きつねさんがもらうかずでかぞえよう。0こ、1こ、2こ、というふうに。

解説: きつねさんは0こから8こまでもらえて、どのかずも1とおり。ぜんぶで9とおり。

40. 答え: 6・ならびかたは なんとおり?

考え方: まず1ばんめの人をきめて、つぎに2ばんめの人をきめて、さいごの人まできめよう。

解説: 1ばんめの子をきめると、のこりの2人のならびかたは2とおり。1ばんめになれる子は3人。2たす2たす2で6とおり。

41. 答え: 10・あくしゅはなんかい

考え方: 1チームめは、のこりの4チームとしあいをするよ。

解説: 1チームずつ、あたらしいしあいのかずをたすと、4たす3たす2たす1で10しあい。

42. 答え: 6・いきかたをかぞえよう

考え方: 下のへんと左のへんにある点には、いきかたは1とおりだけ。

解説: 1つ1つの点に、いきかたのかずをかいていこう。どの点も、左の点のかずと下の点のかずをたしたもの。Bまでは6とおり。

43. 答え: 4・コインのりょうがえ

考え方: まず、2のコインをできるだけたくさんつかうやりかたからはじめよう。

解説: 2のコインをいちばんおおくつかうやりかたから、じゅんにかきだそう。1つもわずれずにかぞえると、4とおり。

44. 答え: 5・かならずとれるたまのかず

考え方: いちばんうんがわるいときをかんがえよう。でてくるたまが、ずっとほしくないたまばかりだったら?

解説: いちばんうんがわるいと、あおいたま4こをさきにぜんぶとる。つぎの1こは、かならずあかいたま。4たす1で5こ。

45. 答え: 2・ぐうすうときすうをつくろう

考え方: きすうは、一のくらいが1、3、5、7、9のどれかだよ。さきに一のくらいをきめよう。

解説: きすうは、一のくらいが1、3、5、7、9のどれかだよ。つくれるかずは25, 65。ぜんぶで2こだよ。

46. 答え: 6・えらびかた、じゅんいのきめかた

考え方: 1こめとほかのものをくみにして、つぎに2こめとまだくみにしていないものをくみにしよう。

解説: 1こめは3くみ。つぎのものは、あたらしいくみが1つずつへるよ: 3たす2たす1で6とおり。

47. 答え: 7・コインではらおう

考え方: コイン1まい、2まい、3まいではらってみよう。きんがくをかいておこう。

解説: はらえるきんがくは1, 2, 3, 10, 11, 12, 13。ぜんぶで7とおり。
