

Charadas de Raciocínio com Respostas

Charadas de raciocínio envolvendo também lógica e/ou matemática para testar o seu raciocínio. Todas as charadas contam com respostas.

1. Quando meu pai tinha 31 anos, eu tinha 8. Agora ele tem o dobro da minha idade. Quantos anos eu tenho?

Resposta: 23 anos.

2. Uma costureira tem um pedaço de tecido com 16 metros. A cada dia ela corta 2 metros. Em quantos dias ela cortará o último pedaço?

Resposta: O último pedaço será cortado em 7 dias.

3. Quantos "9" existem entre 1 e 100?

Resposta: Vinte.

4. O filho do meu pai é o pai do padre. O que eu sou do padre?

Resposta: Tio.

5. Papai e mamãe têm quatro filhas e cada filha tem um irmão. Quantas pessoas tem na minha família?

Resposta: Sete.

6. Num lago, há um campo de nenúfares. Todos os dias o campo duplica de tamanho. Se são precisos 48 dias para que o campo cubra o lago todo, quanto tempo demoraria para o campo cobrir metade do lago?

Resposta: São precisos 47 dias, visto que no 48º dia o campo duplicará de tamanho e estará coberto.

7. O dia anterior dois dias depois do dia anterior a amanhã é Sábado. Que dia é hoje?

Resposta: Sexta-feira.

8. Se 3 gatos matam 3 ratos em 3 minutos, quanto tempo levarão 100 gatos para matar 100 ratos?

Resposta: 3 minutos.

9. Um homem diz: "Irmãos e irmãs eu não tenho, mas o pai daquele homem é filho do meu pai." De quem ele está falando?

Resposta: Seu filho.

10. Qual o próximo número na sequência: 2, 10, 12, 16, 17, 18, 19, ...?

Resposta: 200. Todos os números começam com a letra D.

11. O Sr. Smith tem 4 filhas. Cada uma de suas filhas tem 1 irmão. Quantos filhos Sr. Smith tem ao todo?

Resposta: Cinco.

12. João é casado com Maria, eles têm quatro filhas e cada filha tem dois irmãos. O casal tem ainda três netos, filhos de uma das filhas que é casada com Pedro. Nesse caso, o número de pessoas dessa família é.

Resposta: Doze.

13. Um tijolo pesa um 1kg e meio tijolo. Quanto pesa um tijolo?

Resposta: 2 kg.

14. Se o dia anterior a ontem é o dia 23, que dia é o dia depois de amanhã?

Resposta: Dia 27.

15. Na Corrida de São Silvestre, qual é a posição do corredor Sul-Africano que acabou de passar o corredor atualmente em segundo lugar?

Resposta: Segundo.

16. Durante qual mês as pessoas dormem menos?

Resposta: Fevereiro, porque é o mês mais curto.

17. Em um ano de 365 dias, quantas vezes, no máximo, pode ocorrer sexta-feira 13?

Resposta: Três.

18. Dois pais e dois filhos foram pescar. Todos pescaram um peixe e pescaram ao todo 3 peixes. Como isso é possível?

Resposta: Haviam 3 pessoas no total: filho, pai e avô.

19. Quem é o filho do seu pai que não é seu irmão?

Resposta: Você.

20. Se filho é igual a (A), pai é igual a (B), mãe é igual a (C), avô é igual a (D) e tio é igual a (E), pergunta-se: Qual é o (A) do (B) da (C) do (A)?

Resposta: É o tio.

21. Um livro tem 500 páginas. Quantas vezes o algarismo 1 aparece na numeração das mesmas?

Resposta: 200 vezes.

22. Márcio é mais velho que Pedro, que é mais baixo que João. João é mais novo que Márcio, que é mais alto que Pedro. João não foi o último a nascer e nem é o mais alto. Quem é o mais novo e o mais alto, respectivamente?
Resposta: Pedro e Márcio.
23. João é mais velho que Pedro, que é mais novo que Carlos; Antônio é mais velho do que Carlos, que é mais novo do que João. Antônio não é mais novo do que João e todos os quatro meninos tem idades diferentes. Quem é o mais jovem?
Resposta: Pedro é o mais jovem.
24. Um gato persegue um rato. Enquanto o gato dá 2 pulos o rato dá 3, mas cada pulo do gato vale 2 pulos do rato. Se a distância entre eles inicialmente é de 30 pulos de gato. Quantos pulos o gato terá dado até alcançar o rato?
Resposta: O gato tem que dar 120 pulos.
25. Qual é o sinal que se deve colocar entre o 9 e o 10 para se obter um número maior que 9 e menor que 10?
Resposta: Uma vírgula: 9,10.
26. Seis homens levam seis dias para cavar seis buracos. Quanto tempo levarão 12 homens para cavarem 12 buracos?
Resposta: 6 dias.
27. Em uma estante há 10 livros, cada um com 100 folhas. Uma traça faminta come desde a primeira folha do primeiro livro até a última folha do último livro. Quantas folhas a traça faminta comeu?
Resposta: 802 folhas.
28. Um relógio digital marca 19:57:33. Qual o número mínimo de segundos que devem passar até que se alterem todos os algarismos?
Resposta: 147 segundos.
29. De três irmãos – José, Adriano e Caio -, sabe-se que ou José é o mais velho ou Adriano é o mais moço. Sabe-se também que ou Adriano é o mais velho ou Caio é o mais velho. Quem é o mais velho e quem é o mais moço dos três irmãos?
Resposta: Adriano é o mais moço e Caio é o mais velho.