

CHARADAS MATEMÁTICAS

recorte as cartas

1 JOÃO TEM 4 IRMÃOS. CADA IRMÃO TEM DUAS IRMÃS. QUANTOS FILHOS HÁ NA FAMÍLIA?



2 SOU UM NÚMERO QUE, QUANDO SOMADO A ELE MESMO E DEPOIS ACRESCIDO DE 4, RESULTA EM 20. QUAL É O NÚMERO?



3 NO ÔNIBUS QUE ENTREI HAVIA 5 PASSAGEIROS. POUCO DEPOIS, 3 PESSOAS DESCERAM E QUATRO ENTRARAM. QUANTAS PESSOAS HÁ NO ÔNIBUS?



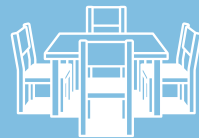
4 MEU AVÔ TEM 4 FILHOS, CADA FILHO TEM 2 FILHOS. QUANTOS PRIMOS EU TENHO?



5 SOU UM NÚMERO DE DOIS ALGARISMOS. A SOMA DOS MEUS ALGARISMOS É 9, E O ALGARISMO DAS DEZENAS É 2. QUEM SOU EU?



6 QUANTAS CADEIRAS CABEM EM 5 MESAS QUADRADAS DE LADOS COMPARTILHADOS?



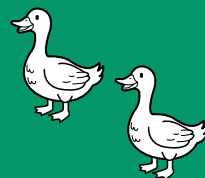
7 HÁ CINCO PASSARINHOS TOMANDO ÁGUA NA FONTE. UM MENINO ATIRA EM UM DELES, QUANTOS PASSARINHOS SOBRARAM NA FONTE?



8 QUANDO EU TINHA 21 ANOS, MINHA MÃE TINHA O DOBRO DA MINHA IDADE. AGORA QUE TENHO 35, QUANTOS ANOS MINHA MÃE TEM?



9 NO MEU QUINTAL TEM 4 PATOS MACHO E O DOBRO DE FÊMEAS. QUANTAS PATAS HÁ AO TODO?



CHARADAS MATEMÁTICAS

recorte as cartas

10

QUAL É A
PALAVRA?

51638



11

SE 1 É DOIS,
2 É QUATRO,
E 3 É
QUATRO.
QUANTO É 4?



12

QUAL É A
FRASE?

662666

777733444



13

SE GABY TEM
UM GALO, E
DIÊGO TEM UM
PINTO, QUEM É
O DONO DA
GALINHA?

- A) GAEL
- B) ANDREY
- C) ANTÔNIO



14

SE ENO É
23, LAERTE
É 36 E
BRUNO É 25,
ENTÃO
ALEXANDRE
É:



15

HÁ 3 JEGUES NO
PASTO. CADA UM
VÊ 2 JEGUES. SE
EU COMPRAR
MAIS 2 JEGUES,
QUANTOS JEGUES
APARECEM
NESSA HISTÓRIA?



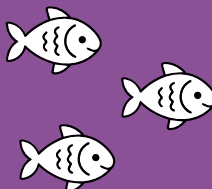
16

QUANTAS PATAS
TÊM 4 GATOS, SE
TODOS
LEVANTAREM UMA
PATA PARA
CUMPRIMENTAR O
DONO?



17

HAVIA 7 PEIXES
NO AQUÁRIO, E 2
MORRERAM DE
SEDE. QUANTOS
PEIXES NÃO SE
AFOGARAM?



18

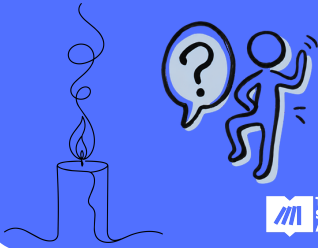
O PAI DO PADRE É
FILHO ÚNICO DO
MEU PAI.
ENTÃO, O PADRE
É MEU...



CHARADAS MATEMÁTICAS

recorte as cartas

19 **COMPREI 12
VELAS, ACENDI
6, E APAGUEI 3.
QUANTAS
AINDA TENHO?**



TUDO
SALA DE
AULA

20 **MONTE UMA
FRASE USANDO
APENAS 3
PALAVRAS E
TRÊS MESES
DO ANO.**



TUDO
SALA DE
AULA

21 **O QUE O 2
DISSE PARA
1000000 EM
UMA BRIGA?**



TUDO
SALA DE
AULA

22 **POR QUE NÃO
SERIA
INTERESSANTE
UM FILME SÓ
COM
NÚMEROS?**



TUDO
SALA DE
AULA

23 **O QUE É, O
QUE É...

TEM 8
LETRAS E
TIRANDO A
METADE
AINDA
FICAM 8?**



TUDO
SALA DE
AULA

24 **QUEM É O FILHO
DA SUA MÃE,
MAS NÃO É SEU
IRMÃO?**



TUDO
SALA DE
AULA

25 **UMA
CALCULADORA
TEM 2 TECLAS: (D)
DUPLICA O
NÚMERO E (A)
APAGA A UNIDADE.
SE EU DIGITAR
1999 E APERTAR
EM SEQUÊNCIA
(DADA), QUAL SERÁ
O RESULTADO?**



TUDO
SALA DE
AULA

26 **HÁ UM GATO
ENTRE DOIS
GATOS, UM GATO
ATRÁS DE UM
GATO E UM GATO
NA FRENTE DE
OUTRO GATO. DE
QUANTOS GATOS
ESTAMOS
FALANDO?**



TUDO
SALA DE
AULA

27 **SE 5 MÁQUINAS
LEVAM 5 MINUTOS
PARA PRODUZIR 5
PRODUTOS,
QUANTO TEMPO
100 MÁQUINAS
LEVARIAM PARA
PRODUZIR 100
PRODUTOS?**



TUDO
SALA DE
AULA

GABARITO

1

7 FILHOS

João tem 4 irmãos, formando 5 meninos, e todos compartilham as mesmas 2 irmãs.

2

NÚMERO 8

$$8 + 8 + 4 = 20$$

3

8 PESSOAS

São 5 passageiros + você + 1 motorista - 3 + 4 = 8 pessoas.

4

6 PRIMOS

Os outros 3 filhos do avô têm 2 filhos cada, totalizando 6 primos.

5

NÚMERO 27

$$2 + 7 = 9$$

6

12 CADEIRAS

As 5 mesas alinhadas compartilham 4 lados, restando 12 lados livres para colocar as cadeiras.

7

NENHUM PASSARINHO

O barulho do tiro assusta os outros, que voam para longe.

8

56 ANOS

A diferença de idade é de 21 anos e permanece a mesma.

9

24 PATAS

São 4 patos machos e 8 fêmeas, totalizando 12 patos com 2 patas cada.

10

CUSTO

Cinco, um, seis, três, oito → C, U, S, T, O = CUSTO.

11

SEIS

A palavra "quatro" tem 6 letras.

12

NÃO SEI

As sequências representam as letras digitadas no teclado multimap: 66 = N / 2 = A / 666 = O / 7777 = S / 33 = E / 444 = I.

13

ANTÔNIO

Gaby tem 4 letras, Diêgo tem 5 e Antônio tem 7, seguindo a quantidade de letras da sequência da charada.

14

49

Alexandre tem 4 vogais e 9 letras.

15

5 JEGUES

São 3 no pasto e mais 2 comprados. Cada um ver os outros não altera a quantidade.

16

16 PATAS

Cada gato tem 4 patas, mesmo levantando uma para cumprimentar o dono.

GABARITO

17

7 PEIXES

Os peixes não se afogam, mesmo os que morreram.

25

79

Ao duplicar o número e apagar a unidade, seguindo a sequência DADA, o resultado é 79.

18

MEU FILHO

Se o pai do padre é filho único do meu pai, então esse pai sou eu; logo, o padre é meu filho.

26

3 GATOS

Um está na frente, outro atrás e o terceiro fica entre os dois.

19

12 VELAS

Você continua com todas as velas, mesmo depois de acendê-las e apagá-las.

27

5 MINUTOS

Cada máquina produz 1 produto em 5 minutos; portanto, 100 máquinas produzem 100 produtos no mesmo tempo.

20

MARÇO, ABRIL, MAIO

Março, abril e maio são os três meses do ano que formam a frase, usando apenas três palavras.

21

GABARITO

Você é grande, mas não é dois!

22

SERIA UMA MÁ TEMÁTICA

A brincadeira está no trocadilho entre "matemática" e "má temática".

23

BISCOITO

A palavra tem 8 letras e, ao partir o biscoito ao meio, as duas metades ainda podem ter 8 letras escritas no total.

24

VOCÊ MESMO

O filho da sua mãe que não é seu irmão é você mesmo.

Apoio pedagógico para este material



Para acessar o **planejamento** e as demais **orientações**, escaneie o QR Code ou clique no botão ao lado. Ao abrir, role a página para baixo.



Mais opções de materiais e suportes gratuitos para professores:

Acesse nosso **site** e encontre milhares de atividades gratuitas para enriquecer suas aulas.



Entre em grupos de **WhatsApp** e fique por dentro das novidades e lançamentos.



Acesse o nosso **Instagram** e acompanhe conteúdos, dicas e novidades para professores.



© Tudo Sala de Aula – Todos os direitos reservados

Este material é protegido pela legislação de direitos autorais e destina-se exclusivamente ao uso pedagógico em sala de aula ou em casa. É permitida a utilização e impressão para fins educacionais, sendo proibida a reprodução, comercialização, distribuição, publicação em livros ou disponibilização deste material, integral ou parcialmente, em sites, redes sociais, plataformas ou outros meios, sem autorização prévia do Tudo Sala de Aula.