etrônico

Estratégia
CONCURSOS

Aul

NÃO ATIVAR Raciocínio Lógico p/ Câmara de Cabo de Santo Agostinho-PE (Cargos do Nível Fundamental) - Pós-Edital

Professor: Guilherme Neves

1. Orientação Temporal e Calendários 2
2. Lista de Questões de Concursos Anteriores 10
3. Gabaritos 18
4. Lista de Questões de Concursos Anteriores com Comentários 19
5. Considerações Finais 38

Oi, pessoal.

Aqui quem vos fala é o professor Guilherme Neves outra vez!!

Lembrem-se de me acompanhar pelo Instagram @profguilhermeneves para receber dicas diárias e questões comentadas.

Hoje vamos aprender a resolver questões envolvendo orientação temporal e calendários.

1. ORIENTAÇÃO TEMPORAL E CALENDÁRIOS

Comecemos com as relações básicas entre unidades de tempo.

$$1\ min = 60s$$

$$1h = 60min$$

$$1\ dia = 24h$$

Dessa forma, podemos concluir que:

$$1h = 60 \times 60s = 3.600s$$

$$1\ dia = 24 \times 3.600s = 86.400s$$

É importante também saber as quantidades de dias em cada mês do ano.

Mês	Quantidade de Dias	Mês	Quantidade de dias
Janeiro	31	Julho	31
Fevereiro	28 – ano normal 29 – ano bissexto	Agosto	31
Março	31	Setembro	30
Abril	30	Outubro	31
Maio	31	Novembro	30
Junho	30	Dezembro	31

Muitas pessoas confundem os meses com 30 e os meses com 31 dias. Há um processo mnemônico muito fácil para a memorização destes meses.

Primeiro, feche a sua mão conforme a figura abaixo.

Para o nosso processo mnemônico, vamos da saliência do dedo indicador até a saliência do dedo mínimo, ignorando o polegar. Perceba que existem 4 saliências (dos ossos) e três reentrâncias (entre um dedo e outro), conforme a figura abaixo:

Agora vamos fazer o seguinte: Vamos considerar a primeira saliência como sendo janeiro, a primeira reentrância, como fevereiro, e assim por diante, conforme a figura abaixo:

Marcados os meses de janeiro, fevereiro, março abril, maio, junho e julho, não tem mais “espaço” para marcarmos os outros meses. Faremos então a mesma coisa que fizemos com janeiro, começaremos do dedo mínimo:

Todos os meses que estão em uma saliência, têm 31 dias. Todos os meses que estão em uma reentrância, têm 30 dias (exceto, claro, de fevereiro que tem 28 ou 29 dias).

Para verificar se um ano é bissexto ou não, devemos dividir o ano por 4 e verificar o resto. Se o resto for igual a 0, então o ano é bissexto e tem 366 dias, caso contrário, não será um ano bissexto e terá 365 dias.

Gosto de dar uma boa dica para verificar se um ano é ou não bissexto. Para começar, os anos bissextos devem ser pares. Ora, sabemos que os anos pares ou são anos de Copa do Mundo ou são anos de Olimpíadas.

Se o ano for de Copa do Mundo, então não é bissexto.

Se o ano for de Olimpíada, então o ano é bissexto.

Na verdade, tem um detalhe em relação aos anos terminados em 00: 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000, 2100, ...

Os anos terminados em 00 não são bissextos a não ser que eles sejam múltiplos de 400.

Portanto, 1700 não foi um ano bissexto, mas o ano 2000 foi bissexto (2000 é múltiplo de 400 e 1700 não é múltiplo de 400).

Para saber o número de semanas em um ano, basta dividir 365 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 365 & 7 \\ \hline 1 & 52 \end{array}$$

Isto significa que os anos não bissextos possuem 52 semanas completas e mais 1 dia. Em outras palavras, cada dia da semana aparece em um ano exatamente 52 vezes, sendo que um desses dias aparece 53 vezes.

O dia da semana que aparece 53 vezes é o dia que começa e termina o ano.

O ano de 2010, por exemplo, começou em uma sexta-feira. Concluímos que o ano de 2010 começou na sexta-feira e terminará na sexta-feira.

Se o ano for bissexto, serão dois dias que aparecerão duas vezes: o dia da semana que começará o ano (1º de janeiro) e o dia da semana que for 2 de janeiro. Seguindo o mesmo raciocínio, EM ANOS BISSEXTOS, o dia da semana de 31 de dezembro é o mesmo de 2 de janeiro.

Veja como podemos avançar rapidamente no calendário de ano em ano:

O ano de 2010, por exemplo, começou em uma sexta-feira. Concluímos que o ano de 2010 começou na sexta-feira e terminará na sexta-feira.

Se 2010 terminará na sexta-feira, então 2011 (que também não é bissexto porque é ímpar) começará e terminará no sábado.

2012 é um ano bissexto (é divisível por 4 e será ano de Olimpíada). Como 2011 terminará no sábado, então 2012 começará no domingo. O dia 2 de janeiro será uma segunda-feira. Portanto, 2012 terminará na segunda-feira (no ano bissexto o dia 31 de dezembro cai no mesmo dia da semana do dia 2 de janeiro).

Seguindo mesmo raciocínio, 2013, que não é bissexto (porque é ímpar), começa e termina na terça-feira. 2014 (também não é bissexto porque o resto da divisão por 4 é igual a 2. Lembre-se que 2014 será a Copa do Mundo no Brasil) começa e termina na quarta-feira, 2015 (também não é bissexto porque é ímpar) começa e termina na quinta-feira.

2016 (basta dividir 2016 por 4 e verificar que o resto da divisão é 0) é um ano bissexto e começará na sexta-feira. O dia 2 de janeiro de 2016 será um sábado. Portanto, 2016 terminará no sábado.

O ano de 2017, que não é bissexto (porque é ímpar), começará e terminará no domingo.

Assim, o ano de 2018 começou na segunda-feira.

Tipo de Ano	Relação entre início e fim
Normal	01/01 = 31/12
Bissexto	02/01 = 31/12

Vamos agora aprender o funcionamento do calendário. Devemos entender o comportamento dos meses de 28, 29, 30 e 31 dias.

Um mês de 28 dias possui exatamente 4 semanas, pois $4 \times 7 = 28\ dias$. Portanto, cada dia da semana vai aparecer exatamente 4 vezes.

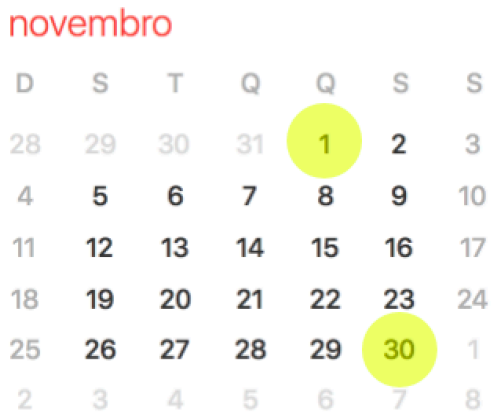
Isso quer dizer que se o mês começa em um dia D da semana, ele terminará no dia $D - 1$. Isso é bem fácil de entender. Se ele terminasse no mesmo dia D da semana, esse dia D ocorreria uma vez a mais que os outros.

Observe, por exemplo, o mês de fevereiro de 2017.

Se acrescentarmos mais um dia (29 dias), o dia de início e fim do mês serão iguais.

Observe o mês de fevereiro de 2016, que foi bissexto.

O que ocorrerá em um mês de 30 dias? Se começar no dia D da semana, terminará em $D + 1$. Observe o mês de novembro de 2018.



Finalmente, o que ocorrerá em um mês de 31 dias? Se começar no dia D da semana, terminará no dia $D + 2$.

Observe o mês de outubro de 2018.

ESQUEMATIZANDO

Quantidade de dias no mês	Último dia do mês em relação ao primeiro
28 dias	$D - 1$
29 dias	D
30 dias	$D + 1$
31 dias	$D + 2$

O dia 06/02/2018 foi uma terça-feira. Em qual dia da semana caiu 29/11/2018?

Resolução

O ano de 2018 não é bissexto. Portanto, fevereiro tem 28 dias. Faltam 22 dias para terminar fevereiro.

Temos ainda:

- 31 dias em março
- 30 dias em abril
- 31 dias em maio
- 30 dias em junho
- 31 dias em julho
- 31 dias em agosto
- 30 dias em setembro
- 31 dias em outubro

E devemos somar ainda 29 dias de novembro.

Total de dias que devemos avançar:

$$22 + 31 + 30 + 31 + 30 + 31 + 31 + 30 + 31 + 29 = 296\ dias$$

Vamos dividir 296 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 296 & 7 \\ \cline{2-2} 2 & 42 \end{array}$$

Isso quer dizer que avançaremos 42 semanas completas e mais dois dias.

O nosso ponto inicial foi uma terça-feira. Ao avançar 42 semanas completas caímos em outra terça-feira. Avançando mais 2 dias, chegamos em uma quinta-feira.

Resposta: 29/11/2018 foi uma quinta-feira.

HORA DE PRATICAR!

Guilherme Neves nasceu no dia 25/03/1988, que foi uma sexta-feira. Em qual dia da semana Guilherme Neves completou 10 anos de idade?

Resolução

Queremos saber em qual dia da semana caiu 25/03/1998.

Vamos calcular quantos dias faltam para acabar o ano de 1988.

O mês de março tem 31 dias. Faltam **6 dias** para acabar o mês de março. Vamos somar todos os dias que faltam até 31 de dezembro de 1988.

$$6 + 30 + 31 + 30 + 31 + 31 + 30 + 31 + 30 + 31 = 281\ dias$$

Os anos bissextos no período são 1992 e 1996. Vamos somar os dias dos anos completos de 1989 até 1997.

De 1989 até 1997 são 9 anos completos. Devemos ainda adicionar 2 dias extras referentes a 1992 e 1996, que são bissextos. Assim, de 1989 a 1997 temos um total de:

$$365 \times 9 + 2 = 3.287\ dias$$

Devemos somar ainda os dias de 1998 até 25/03/1998.

$$\underbrace{31}_{\substack{janeiro \\ de\ 1998}} + \underbrace{28}_{\substack{fevereiro \\ de\ 1998}} + \underbrace{25}_{\substack{aniversário\ de \\ Guilherme\ em\ 25/03/1998}} = 84\ dias$$

Assim, de 25/03/1988 até 25/03/1998, devemos avançar:

$$281 + 3.287 + 84 = 3652\ dias$$

Vamos agora dividir por 7 para descobrir quantas semanas completas nós temos.

$$\begin{array}{r|l} 3652 & 7 \\ \hline 5 & 521 \end{array}$$

Assim, se passaram 521 semanas completas e mais 5 dias.

Começamos a nossa contagem em uma sexta-feira. Avançando 5 dias, chegaremos em uma quarta-feira.

Resposta: O aniversário de 10 anos de Guilherme Neves foi em uma quarta-feira.

2. Lista de Questões de Concursos Anteriores

1. **(FGV 2018/BANESTES)**

Elma comprou uma caixa com 6 dúzias de comprimidos de um complexo vitamínico e tomou um comprimido por dia até terminá-los. Se Elma tomou o primeiro comprimido em uma segunda-feira, o último comprimido ela tomou em uma:

a) segunda-feira;

b) terça-feira;

c) quarta-feira;

d) quinta-feira;

e) sexta-feira.

2. **(FGV 2015/CODEMIG)**

Beralda comprou uma caixa contendo 15 dúzias de comprimidos de complementos vitamínicos e tomou um por dia, todos os dias, sem interrupção. Se Beralda tomou o primeiro comprimido em uma segunda-feira, o último comprimido da caixa foi tomado em:

a) uma terça-feira;

b) uma quarta-feira;

c) uma quinta-feira;

d) uma sexta-feira;

e) um sábado.

3. **(FGV 2018/TJ-SC)**

Antônio comprou uma caixa com 42 comprimidos de um remédio. Ele tomou um comprimido por dia, sem interrupções, até terminar os comprimidos da caixa.

Se ele tomou o primeiro comprimido em uma sexta-feira, o último comprimido foi tomado em:

a) uma quarta-feira;

b) uma quinta-feira;

c) uma sexta-feira;

d) um sábado;

e) um domingo.

4. (FGV 2018/TJ-SC)

Vanda foi ao consultório médico em uma segunda-feira. O médico disse que ela deveria tomar um comprimido de certo remédio todos os dias, durante 180 dias. Vanda começou a tomar o remédio no mesmo dia da consulta e cumpriu exatamente o que disse o médico.

O primeiro dia em que Vanda **NÃO** precisou tomar o remédio foi:

a) uma quarta-feira;

b) uma quinta-feira;

c) uma sexta-feira;

d) um sábado;

e) um domingo.

5. (FGV 2017/TRT 12ª Região)

Alguns consideram que a cidade de Florianópolis foi fundada no dia 23 de março de 1726, que caiu em um sábado. Após 90 dias, no dia 21 de junho, a data assinalou o início do inverno, quando a noite é a mais longa do ano.

Esse dia caiu em uma:

a) segunda-feira;

b) terça-feira;

c) quarta-feira;

d) quinta-feira;

e) sexta-feira.

6. (FGV 2017/IBGE)

Nos anos que possuem 365 dias, ou seja, os anos que não são bissextos, existe um dia que fica no centro do ano. Esse dia central do ano é um dia tal que o número de dias que já passaram é igual ao número de dias que ainda estão por vir. Imagine que em certo ano não bissexto o dia 1º de janeiro tenha sido uma segunda-feira.

Então, nesse ano o dia central foi:

a) domingo;

b) segunda-feira;

c) terça-feira;

d) quinta-feira;

e) sábado.

7. (FGV 2017/IBGE)

Juliana leu 10 livros um após o outro, sem intervalos entre eles. Ela leu o primeiro livro em 2 dias, o segundo em 3 dias, o terceiro em 4 dias, e assim, sucessivamente, até o décimo livro. Ela terminou de ler o primeiro livro em um domingo, e o segundo livro, em uma quarta-feira.

Juliana terminou de ler o décimo livro em um(a):

a) domingo;

b) segunda-feira;

c) terça-feira;

d) quarta-feira;

e) sábado.

8. (FGV 2017/Prefeitura de Salvador)

A cidade de Salvador foi fundada em 29 de março de 1549, uma sexta-feira. Nesse ano, o dia 1º de janeiro foi

a) uma segunda-feira.

b) uma terça-feira.

c) uma quarta-feira.

d) uma quinta-feira.

e) um sábado.

9. (FGV 2016/Oficial de Chancelaria – MRE)

Em certo ano, o dia 31 de dezembro caiu em um domingo e, em um reino distante, o rei fez o seguinte pronunciamento:

"Como as segundas-feiras são dias horríveis, elas estão abolidas a partir de hoje. Assim, em nosso reino, cada semana terá apenas 6 dias, de terça-feira a domingo. Portanto, como hoje é domingo, amanhã, o primeiro dia do ano novo, será terça-feira."

O ano novo não foi bissexto. Então, nesse reino distante, o dia de Natal (25 de dezembro) desse ano caiu em:

a) uma terça-feira;

b) uma quarta-feira;

c) uma quinta-feira;

d) uma sexta-feira;

e) um sábado.

10. (FGV 2016/MPE-RJ)

Um determinado mês com 31 dias tem a mesma quantidade de sextas-feiras, de sábados e de domingos. Entre os sete dias da semana, o número daqueles que podem ser o primeiro dia desse mês é:

a) 2;

b) 3;

c) 4;

d) 5;

e) 6.

11. (FGV 2016/Prefeitura de Paulínia)

O município de Paulínia foi emancipado em 28 de fevereiro de 1964. O aniversário de Paulínia, comemorado no dia 28 de fevereiro, ocorreu, no ano de 2016, em um domingo.

Em 2024, quando Paulínia comemorará seu 60º aniversário, o mesmo ocorrerá em um(a)

a) sábado.

b) domingo.

c) segunda-feira.

d) terça-feira.

e) quarta-feira.

12. (FGV 2015/TCE-SE)

O aniversário da cidade de Aracaju é o dia 17 de março que, em 2015 caiu em uma terça-feira. Como o próximo ano será bissexto, o mês de fevereiro terá um dia a mais. Portanto, o dia 17 de março de 2016 cairá em:

a) uma segunda-feira;

b) uma quarta-feira;

c) uma quinta-feira;

d) uma sexta-feira;

e) um domingo.

13. (FGV 2016/Câmara Municipal de Caruaru)

Em um determinado ano, o mês de maio teve exatamente quatro segundas-feiras e exatamente quatro sextas-feiras. Nesse ano, o aniversário de emancipação política de Caruaru, comemorado no dia 18 de maio, caiu em

a) um sábado.

b) um domingo.

c) uma segunda-feira.

d) uma quarta-feira.

e) uma sexta-feira.

14. (FGV 2015/Agente Fazendário – Niterói)

Francisco é atendente em certa seção da prefeitura e atendeu, em uma terça-feira, uma pessoa que solicitava uma certidão. Francisco registrou o pedido e disse que a certidão estaria pronta em 7 dias úteis. Não havendo feriados nesse período, a certidão ficou pronta em uma:

a) segunda-feira;

b) terça-feira;

c) quarta-feira;

d) quinta-feira;

e) sexta-feira.

15. (FGV 2015/SME-Cuiabá)

A Secretaria de Saúde recomendou às escolas de certa região colocar na cisterna uma pastilha purificadora de água a cada 10 dias. A escola comprou um pacote com 30 dessas pastilhas e colocou a primeira pastilha na cisterna em uma quarta-feira.

A última pastilha desse pacote foi colocada na cisterna em

a) uma segunda-feira.

b) uma terça-feira.

c) uma quinta-feira.

d) um sábado.

e) um domingo.

16. (FGV 2015/SME-Cuiabá)

Caio nasceu em um domingo e 150 dias depois foi batizado.

O dia do batismo de Caio caiu em

a) uma terça-feira.

b) uma quarta-feira.

c) uma quinta-feira.

d) uma sexta-feira.

e) um sábado.

17. (IDECAN 2014/AGU)

Se o ano de 2012 começou em um domingo, então o dia 30 de dezembro de 2017 acontecerá em qual dia da semana?

A) Sábado.

B) Domingo.

C) Terça-feira.

D) Quarta-Feira.

E) Segunda-Feira.

18. (IDECAN 2014/AGU)

Se o dia 3 de fevereiro de 2012 foi uma sexta-feira, então o dia 17 de setembro do referido ano aconteceu em qual dia da semana?

A) Terça-feira.
B) Sexta-feira.
C) Quarta-feira.
D) Quinta-feira.
E) Segunda-feira

19. (FCC 2018/DETRAN-MA)

O prefeito de um município determinou que, nos primeiros 100 dias de seu governo, em caráter emergencial, fossem feitos plantões especiais nos serviços de atendimento à população em todos os sábados e domingos daquele período. Se o primeiro dia do mandato desse prefeito caiu em uma sexta-feira, o total de plantões especiais realizados no período de 100 dias foi igual a

a) 26.

b) 27.

c) 28.

d) 29.

e) 30.

20. (FCC 2018/TRT 2ª Região)

Os meses de agosto e setembro têm, respectivamente, 31 e 30 dias. Às 16 horas do dia 4 de agosto de 2018, que é um sábado, um cronômetro, que estava inicialmente zerado, foi acionado. Esse cronômetro será desligado às 15 horas da primeira quarta-feira de outubro de 2018. O total de horas que o cronômetro indicará é igual a

a) 1420

b) 1369

c) 1419

d) 1439

e) 1607

21. (FUNRIO 2018/CM de São João de Meriti)

Neste ano o dia 8 de agosto cairá numa quarta-feira. Assim, o dia 8 de setembro deste ano cairá:

a) numa terça-feira.

b) numa quarta-feira.

c) numa quinta-feira.

d) numa sexta-feira.

e) num sábado.

22. (CONSULPLAN 2017/CFESS)

Num certo ano o primeiro dia caiu numa quarta-feira e o último dia caiu numa quinta-feira. Neste ano, o dia do trabalho, ou seja, 1º de maio caiu num(a):

A) Quarta-feira.

B) Quinta-feira.

C) Sexta-feira.

D) Sábado.

23. (CONSULPLAN 2017/CFESS)

O primeiro e o último dia de um certo mês caíram ambos em segundas-feiras. O mês que antecedeu e o mês que sucedeu o mês em questão tiveram, respectivamente:

a) 30 e 30 dias.

b) 30 e 31 dias

c) 31 e 30 dias.

d) 31 e 31 dias.

24. (FCC 2017/PM-AP)

Os meses de março, abril e maio têm, respectivamente, 31, 30 e 31 dias. Sabendo que o dia 1º de março de 2018 cairá em uma quinta feira, o dia 31 de maio de 2018 cairá em uma

a) 2ª feira.

b) 4ª feira.

c) 6ª feira.

d) 5ª feira.

e) 3ª feira.

25. (CONSULPLAN 2016/ Pref. de Cascavel)

Antônia faz aniversário no dia 23 de agosto e sua amiga Isabel faz aniversário no dia 18 de novembro. Em certo ano, no qual Antônia fez aniversário numa quarta feira, Isabel fez aniversário num(a):

a) Sábado.

b) Domingo.

c) Sexta-feira.

d) Quarta-feira.

e) Segunda-feira.

3. GABARITOS

01. B
02. D
03. B
04. D
05. E
06. B
07. A
08. B
09. E
10. B
11. E
12. C
13. E
14. D
15. D
16. B
17. A
18. E
19. D
20. D
21. E
22. C
23. D
24. D
25. A

4. LISTA DE QUESTÕES DE CONCURSOS ANTERIORES COM COMENTÁRIOS

QUESTÕES COMENTADAS

1. (FGV 2018/BANESTES)

Elma comprou uma caixa com 6 dúzias de comprimidos de um complexo vitamínico e tomou um comprimido por dia até terminá-los.

Se Elma tomou o primeiro comprimido em uma segunda-feira, o último comprimido ela tomou em uma:

a) segunda-feira;

b) terça-feira;

c) quarta-feira;

d) quinta-feira;

e) sexta-feira.

Resolução

Elma tomará $\mathbf{6 \times 12 = 72}$ comprimidos. Se ela começou em uma segunda-feira, devemos avançar 71 dias para descobrir o último dia.

Vamos dividir 71 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 71 & 7 \\ \hline 1 & 10 \end{array}$$

Isso quer dizer que devemos avançar 10 semanas completas e mais um dia.

Começamos na segunda. Avançando 10 semanas completas chegamos em uma segunda-feira. Avançando mais um dia, chegamos em uma terça-feira.

De uma forma mais rápida: como o resto foi 1, devemos avançar um dia na semana. Ela começou na segunda e terminará na terça-feira.

Gabarito: B

2. (FGV 2015/CODEMIG)

Beralda comprou uma caixa contendo 15 dúzias de comprimidos de complementos vitamínicos e tomou um por dia, todos os dias, sem interrupção.

Se Beralda tomou o primeiro comprimido em uma segunda-feira, o último comprimido da caixa foi tomado em:

a) uma terça-feira;

b) uma quarta-feira;

c) uma quinta-feira;

d) uma sexta-feira;

e) um sábado.

Resolução

Elma tomará $\mathbf{15 \times 12 = 180}$ comprimidos. Se ela começou em uma segunda-feira, devemos avançar 179 dias para descobrir o último dia.

Vamos dividir 179 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 179 & 7 \\ \cline{2-2} 4 & 25 \end{array}$$

Isso quer dizer que devemos avançar 25 semanas completas e mais 4 dias.

Começamos na segunda. Avançando 25 semanas completas chegamos em uma segunda-feira. Avançando mais 4 dias, chegamos em uma sexta-feira.

De uma forma mais rápida: como o resto foi 4, devemos avançar 4 dias na semana. Ela começou na segunda e terminará na sexta-feira.

Gabarito: D

---

3. (FGV 2018/TJ-SC)

Antônio comprou uma caixa com 42 comprimidos de um remédio. Ele tomou um comprimido por dia, sem interrupções, até terminar os comprimidos da caixa.

Se ele tomou o primeiro comprimido em uma sexta-feira, o último comprimido foi tomado em:

a) uma quarta-feira;

b) uma quinta-feira;

c) uma sexta-feira;

d) um sábado;

e) um domingo.

Resolução

Ele começou em uma sexta-feira. Devemos avançar 41 dias para descobrir o último dia.

Vamos dividir 41 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 41 & 7 \\ 6 & 5 \end{array}$$

Como o resto foi 6, devemos avançar 6 dias na semana. Começando em uma sexta-feira e avançando 6 dias na semana, chegaremos em uma quinta-feira.

Gabarito: B

---

4. (FGV 2018/TJ-SC)

Vanda foi ao consultório médico em uma segunda-feira. O médico disse que ela deveria tomar um comprimido de certo remédio todos os dias, durante 180 dias. Vanda começou a tomar o remédio no mesmo dia da consulta e cumpriu exatamente o que disse o médico.

O primeiro dia em que Vanda **NÃO** precisou tomar o remédio foi:

a) uma quarta-feira;

b) uma quinta-feira;

c) uma sexta-feira;

d) um sábado;

e) um domingo.

Resolução

Ela começou a tomar o remédio em uma segunda-feira. Para calcular o último dia que ela precisa tomar remédio, devemos avançar 179 dias. Assim, para descobrir o primeiro dia que ela NÃO precisa tomar remédio, precisamos avançar 180 dias.

Vamos dividir 180 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 180 & 7 \\ 5 & 25 \end{array}$$

Como o resto foi 5, devemos avançar 5 dias na semana. Começando em uma segunda-feira e avançando 5 dias, chegamos em um sábado.

Gabarito: D

---

5. (FGV 2017/TRT 12ª Região)

Alguns consideram que a cidade de Florianópolis foi fundada no dia 23 de março de 1726, que caiu em um sábado. Após 90 dias, no dia 21 de junho, a data assinalou o início do inverno, quando a noite é a mais longa do ano.

Esse dia caiu em uma:

a) segunda-feira;

b) terça-feira;

c) quarta-feira;

d) quinta-feira;

e) sexta-feira.

Resolução

A questão foi muito generosa dizendo que devemos avançar 90 dias. Basta dividir por 7.

$$\begin{array}{r|l} 90 & 7 \\ 6 & 12 \end{array}$$

Como o resto foi 6, devemos avançar 6 dias na semana. Começando em um sábado e avançando 6 dias, chegamos em uma sexta-feira.

Gabarito: E

---

6. (FGV 2017/IBGE)

Nos anos que possuem 365 dias, ou seja, os anos que não são bissextos, existe um dia que fica no centro do ano. Esse dia central do ano é um dia tal que o número de dias que já passaram é igual ao número de dias que ainda estão por vir. Imagine que em certo ano não bissexto o dia 1º de janeiro tenha sido uma segunda-feira.

Então, nesse ano o dia central foi:

a) domingo;

b) segunda-feira;

c) terça-feira;

d) quinta-feira;

e) sábado.

Resolução

Observe que $365 = 2 \times 182 + 1$.

Assim, o dia que fica no meio do ano é o dia de posição 183. Basta pensar que 365 = 182 + 1 + 182.

Estamos no dia 1 de janeiro, que é uma segunda-feira. Para chegar no 183º dia, devemos avançar 182 dias.

Vamos dividir 182 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 182 & 7 \\ 0 & 26 \end{array}$$

Como o resto foi zero, não precisamos avançar nenhum dia. Teremos 26 semanas completas e chegaremos novamente em uma segunda-feira.

Gabarito: B

---

7. (FGV 2017/IBGE)

Juliana leu 10 livros um após o outro, sem intervalos entre eles. Ela leu o primeiro livro em 2 dias, o segundo em 3 dias, o terceiro em 4 dias, e assim, sucessivamente, até o décimo livro. Ela terminou de ler o primeiro livro em um domingo, e o segundo livro, em uma quarta-feira.

Juliana terminou de ler o décimo livro em um(a):

a) domingo;

b) segunda-feira;

c) terça-feira;

d) quarta-feira;

e) sábado.

Resolução

O total de dias que Juliana levou para ler os 10 livros foi

$$2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11 = 65$$

Ela terminou de ler o primeiro livro em um domingo. Logo, ela começou a ler o primeiro livro no sábado (são dois dias para ler o primeiro livro: sábado e domingo).

Assim, devemos contar 65 dias a partir de sábado. Começando no sábado, devemos avançar 64 dias (para ter um total de 65 dias).

Vamos dividir 64 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 64 & 7 \\ \cline{2-2} 1 & 9 \end{array}$$

Isso significa que devemos avançar 9 semanas completas e mais um dia. Começamos no sábado. Avançando 9 semanas completas, chegamos em outro sábado. Avançando mais um dia, chegaremos em um domingo.

Poderíamos ter observado apenas o resto da divisão. Ele sempre indica quantos dias deveremos avançar na semana. O resto foi 1. Começamos no sábado. Logo, sábado + 1 = domingo.

Gabarito: A

---

8. (FGV 2017/Prefeitura de Salvador)

A cidade de Salvador foi fundada em 29 de março de 1549, uma sexta-feira. Nesse ano, o dia 1º de janeiro foi

a) uma segunda-feira.

b) uma terça-feira.

c) uma quarta-feira.

d) uma quinta-feira.

e) um sábado.

Resolução

Devemos voltar 28 dias em março, 28 dias em fevereiro e 31 dias em janeiro. Devemos voltar, portanto:

$$28 + 28 + 31 = 87\ dias$$

Vamos dividir 87 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 87 & 7 \\ \hline 3 & 12 \end{array}$$

Isso quer dizer quer devemos voltar 12 semanas completas e mais 3 dias. Como o resto é 3, vamos voltar 3 dias na semana. Começando em uma sexta-feira e VOLTANDO 3 dias, chegamos em uma terça-feira.

Gabarito: B

---

9. (FGV 2016/Oficial de Chancelaria – MRE)

Em certo ano, o dia 31 de dezembro caiu em um domingo e, em um reino distante, o rei fez o seguinte pronunciamento:

"Como as segundas-feiras são dias horríveis, elas estão abolidas a partir de hoje. Assim, em nosso reino, cada semana terá apenas 6 dias, de terça-feira a domingo. Portanto, como hoje é domingo, amanhã, o primeiro dia do ano novo, será terça-feira."

O ano novo não foi bissexto. Então, nesse reino distante, o dia de Natal (25 de dezembro) desse ano caiu em:

a) uma terça-feira;

b) uma quarta-feira;

c) uma quinta-feira;

d) uma sexta-feira;

e) um sábado.

Resolução

Precisamos saber quantos dias há de 01/01 até 25/12.

O ano tem 365 dias. Excluindo os dias 26, 27, 28, 29, 30 e 31 de dezembro, sobram 365 – 6 = 359 dias.

Assim, 25 de dezembro é o 359º dia do ano.

O dia 1 de janeiro foi uma terça-feira.

Para ir de 01/01 para 25/12, devemos avançar 358 dias. Vamos dividir 358 por 6, já que a semana agora tem 6 dias.

$$\begin{array}{r|l} 358 & 6 \\ \cline{2-2} 4 & 59 \end{array}$$

Assim, deveremos avançar 43 semanas completas e mais 4 dias. Assim, deveremos avançar 4 dias a partir de terça-feira.

Terça-feira + 4 = Sábado.

Gabarito: E

---

10. (FGV 2016/MPE-RJ)

Um determinado mês com 31 dias tem a mesma quantidade de sextas-feiras, de sábados e de domingos. Entre os sete dias da semana, o número daqueles que podem ser o primeiro dia desse mês é:

a) 2;

b) 3;

c) 4;

d) 5;

e) 6.

Resolução

Um mês de 31 dias possui 4 semanas completas mais 3 dias. Basta notar que $31 = 4 \times 7 + 3$.

Assim, há 4 dias na semana que aparecem 4 vezes e há 3 dias na semana que aparecem 5 vezes. Precisamos descobrir quais dias aparecem 4 vezes e quais dias aparecem 3 vezes.

Observe, por exemplo, o mês de janeiro de 2030.

O mês de janeiro de 2030 começa em uma terça-feira.

Observe que os seguintes dias aparecem 5 vezes: terça, quarta e quinta.

Os seguintes dias aparecem 4 vezes: sexta, sábado, domingo e segunda.

Ora, se o mês começou em uma terça, então os primeiros dias (terça, quarta e quinta) estão em vantagem na contagem. Assim, podemos concluir que os três primeiros dias do mês são justamente os dias que aparecerão 5 vezes. Os outros, consequentemente, aparecerão 4 vezes.

Voltemos ao problema. Queremos que sexta, sábado e domingo apareçam a mesma quantidade de vezes. Queremos saber os possíveis dias que começam o mês de 31 dias.

Vamos fazer uma tabelinha.

Primeiro dia do mês	Dias que aparecem 5 vezes	Dias que aparecem 4 vezes
Domingo	Domingo, Segunda, Terça	Quarta, Quinta, Sexta, Sábado
Segunda-feira	Segunda, Terça, Quarta	Quinta, **Sexta, Sábado, Domingo**
Terça-feira	Terça, Quarta, Quinta	**Sexta, Sábado, Domingo**, Segunda
Quarta-feira	Quarta, Quinta, Sexta	Sábado, Domingo, Segunda, Terça
Quinta-feira	Quinta, Sexta, Sábado	Domingo, Segunda, Terça, Quarta
Sexta-feira	**Sexta, Sábado, Domingo**	Segunda, Terça, Quarta, Quinta
Sábado	Sábado, Domingo, Segunda	Terça, Quarta, Quinta, Sexta

Assim, se o mês de 31 dias começa em uma segunda-feira, ou terça-feira ou sexta-feira, então o mês terá uma mesma quantidade de sextas, sábado e domingo.

Para que a condição seja atendida, há apenas 3 possíveis dias para o primeiro dia do mês: segunda, terça ou sexta.

Gabarito: B

---

11. (FGV 2016/Prefeitura de Paulínia)

O município de Paulínia foi emancipado em 28 de fevereiro de 1964. O aniversário de Paulínia, comemorado no dia 28 de fevereiro, ocorreu, no ano de 2016, em um domingo.

Em 2024, quando Paulínia comemorará seu 60º aniversário, o mesmo ocorrerá em um(a)

a) sábado.

b) domingo.

c) segunda-feira.

d) terça-feira.

e) quarta-feira.

Resolução

De 2016 a 2024 são 8 anos completos. Observe ainda que para ir de 28/02/2016 a 28/02/2016, devemos obrigatoriamente passar por dois 29/02: um em 2016 e outro em 2020 (anos bissextos).

Observe ainda que apesar de 2024 ser um ano bissexto, não passaremos por 29/02, pois queremos ir apenas até 28/02/2024.

Assim, precisamos avançar $8 \times 365 + 2 = 2.922\ dias$.

Vamos dividir por 7.

$$\begin{array}{r|l} 2.922 & 7 \\ 3 & 417 \end{array}$$

Isso quer dizer que deveremos avançar 417 semanas completas e mais 3 dias.

Começamos em um domingo. Avançando 3 dias, chegamos em uma quarta-feira.

Gabarito: E

---

12. (FGV 2015/TCE-SE)

O aniversário da cidade de Aracaju é o dia 17 de março que, em 2015 caiu em uma terça-feira. Como o próximo ano será bissexto, o mês de fevereiro terá um dia a mais. Portanto, o dia 17 de março de 2016 cairá em:

a) uma segunda-feira;

b) uma quarta-feira;

c) uma quinta-feira;

d) uma sexta-feira;

e) um domingo.

Resolução

De 17 de março de 2015 a 17 de março de 2016 deveremos avançar 366 dias (365 dias + 1 dia porque o ano é bissexto e devemos passar por 29/02).

Vamos dividir por 7.

$$\begin{array}{r|l} 366 & 7 \\ \cline{2-2} 2 & 52 \end{array}$$

Isso quer dizer que deveremos avançar 52 semanas completas e mais 2 dias.

Começamos em uma terça-feira. Avançando 2 dias, chegamos em uma quinta-feira.

Gabarito: C

---

13. (FGV 2016/Câmara Municipal de Caruaru)

Em um determinado ano, o mês de maio teve exatamente quatro segundas-feiras e exatamente quatro sextas-feiras. Nesse ano, o aniversário de emancipação política de Caruaru, comemorado no dia 18 de maio, caiu em

a) um sábado.

b) um domingo.

c) uma segunda-feira.

d) uma quarta-feira.

e) uma sexta-feira.

Resolução

O mês de maio tem 31 dias.

Um mês de 31 dias possui 4 semanas completas mais 3 dias. Basta notar que $31 = 4 \times 7 + 3$.

Assim, há 4 dias na semana que aparecem 4 vezes e há 3 dias na semana que aparecem 5 vezes. Precisamos descobrir quais dias aparecem 4 vezes e quais dias aparecem 3 vezes.

Os dias que aparecem 5 vezes são justamente os três primeiros dias do mês.

Sabemos que houve 4 segundas-feiras e 4 sextas-feiras. Assim, concluímos que esse mês de maio começou em uma terça-feira. Dessa forma, os três primeiros dias do mês serão terça-feira, quarta-feira e quinta-feira.

Logo, haverá 5 terças, 5 quartas e 5 quintas. Os outros dias da semana ocorrerão quatro vezes: sexta, sábado, domingo e segunda.

O dia 1 de maio foi uma terça. Também serão terças os dias 8 e 15 de maio (basta adicionar 7).

Logo, 16 de maio é quarta, 17 de maio é quinta e **18 de maio é sexta-feira**.

Gabarito: E

---

14. (FGV 2015/Agente Fazendário – Niterói)

Francisco é atendente em certa seção da prefeitura e atendeu, em uma terça-feira, uma pessoa que solicitava uma certidão. Francisco registrou o pedido e disse que a certidão estaria pronta em 7 dias úteis. Não havendo feriados nesse período, a certidão ficou pronta em uma:

a) segunda-feira;

b) terça-feira;

c) quarta-feira;

d) quinta-feira;

e) sexta-feira.

Resolução

Há mais 3 dias úteis na semana que Francisco registrou o pedido: quarta, quinta e sexta.

Na outra semana, devemos avançar mais 4 dias úteis: segunda, terça, quarta e quinta.

Assim, a certidão ficou pronta em uma quinta-feira.

Gabarito: D

---

15. (FGV 2015/SME-Cuiabá)

A Secretaria de Saúde recomendou às escolas de certa região colocar na cisterna uma pastilha purificadora de água a cada 10 dias. A escola comprou um pacote com 30 dessas pastilhas e colocou a primeira pastilha na cisterna em uma quarta-feira.

A última pastilha desse pacote foi colocada na cisterna em

a) uma segunda-feira.

b) uma terça-feira.

c) uma quinta-feira.

d) um sábado.

e) um domingo.

Resolução

Começamos na quarta-feira com uma pastilha. Ainda faltam 29 pastilhas. Como as pastilhas são colocadas a cada 10 dias, então devemos avançar 29 x 10 = 290 dias.

Vamos dividir por 7.

$$\begin{array}{r|l} 290 & 7 \\ \cline{2-2} 3 & 41 \end{array}$$

Isso quer dizer que deveremos avançar 41 semanas completas e mais 3 dias.

Começamos em uma quarta-feira. Avançando 3 dias, chegamos em um sábado.

Gabarito: D

---

16. (FGV 2015/SME-Cuiabá)

Caio nasceu em um domingo e 150 dias depois foi batizado.

O dia do batismo de Caio caiu em

a) uma terça-feira.

b) uma quarta-feira.

c) uma quinta-feira.

d) uma sexta-feira.

e) um sábado.

Resolução

Começamos em um domingo e vamos avançar 150 dias.

Vamos dividir por 7.

$$\begin{array}{r|l} 150 & 7 \\ 3 & 21 \end{array}$$

Isso quer dizer que deveremos avançar 21 semanas completas e mais 3 dias.

Começamos em domingo. Avançando 3 dias, chegamos em uma quarta-feira.

Gabarito: B

---

17. (IDECAN 2014/AGU)

Se o ano de 2012 começou em um domingo, então o dia 30 de dezembro de 2017 acontecerá em qual dia da semana?

A) Sábado.

B) Domingo.

C) Terça-feira.

D) Quarta-Feira.

E) Segunda-Feira.

Resolução

Se o ano de 2012 começou em um domingo, então o dia 30 de dezembro de 2017 acontecerá em qual dia da semana?

Estamos no dia 01/01/2012, que foi um domingo. Como 2012 é bissexto, faltam **365** dias para acabar o ano.

2013 = **365** dias

2014 = **365** dias

2015 = **365** dias

2016 = **366** dias (bissexto)

Como queremos 30 de dezembro de 2017, penúltimo dia do ano precisamos de mais **364** dias.

Assim, devemos avançar:

$$365 \times 4 + 366 + 364 = 2.190\ dias$$

Vamos agora dividir por 7 para descobrir quantas semanas completas nós temos.

$$\begin{array}{r|l} 2.190 & 7 \\ 6 & 312 \end{array}$$

Começamos em um Domingo. Como o resto foi 6, devemos avançar 6 dias. Chegamos em um SÁBADO. Portanto, 30/12/2017 foi um sábado.

Gabarito: A

---

18. (IDECAN 2014/AGU)

Se o dia 3 de fevereiro de 2012 foi uma sexta-feira, então o dia 17 de setembro do referido ano aconteceu em qual dia da semana?

A) Terça-feira.
B) Sexta-feira.
C) Quarta-feira.
D) Quinta-feira.
E) Segunda-feira

Resolução

Observe que 2012 foi um ano bissexto. Portanto, fevereiro tem 29 dias no ano de 2012.

Faltam 26 dias para acabar fevereiro. Devemos somar ainda os dias de março até agosto e mais 17 dias de setembro.

$$26 + 31 + 30 + 31 + 30 + 31 + 31 + 17 = 227\ dias$$

Vamos agora dividir por 7 para descobrir quantas semanas completas nós temos.

$$\begin{array}{r|l} 227 & 7 \\ 3 & 32 \end{array}$$

Como o resto foi 3, devemos avançar 3 dias. Começamos numa sexta-feira. Avançando 3 dias, chegamos em uma segunda-feira.

Gabarito: E

---

19. (FCC 2018/DETRAN-MA)

O prefeito de um município determinou que, nos primeiros 100 dias de seu governo, em caráter emergencial, fossem feitos plantões especiais nos serviços de atendimento à população em todos os sábados e domingos daquele período. Se o primeiro dia do mandato desse prefeito caiu em uma sexta-feira, o total de plantões especiais realizados no período de 100 dias foi igual a

a) 26.

b) 27.

c) 28.

d) 29.

e) 30.

Resolução

O primeiro dia foi uma sexta-feira. Precisamos avançar 99 dias para chegar ao 100º dia.

Vamos dividir 99 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 99 & 7 \\ \cline{2-2} 1 & 14 \end{array}$$

Isso quer dizer que teremos 14 semanas completas e mais um dia.

Em cada uma das 14 semanas completas teremos um sábado e um domingo, totalizando:

$$14 \times 2 = 28\ plantões\ especiais$$

Só que temos mais um dia para avançar. Como o primeiro dia do governo foi uma sexta-feira e o resto da nossa divisão foi 1, devemos avançar mais um dia. Assim, o 100º dia será um sábado e teremos MAIS UM plantão especial.

Portanto, o total de plantões especiais é 28 + 1 = 29.

Gabarito: D

---

20. (FCC 2018/TRT 2ª Região)

Os meses de agosto e setembro têm, respectivamente, 31 e 30 dias. Às 16 horas do dia 4 de agosto de 2018, que é um sábado, um cronômetro, que estava inicialmente zerado, foi acionado. Esse cronômetro será desligado às 15 horas da primeira quarta-feira de outubro de 2018. O total de horas que o cronômetro indicará é igual a

a) 1420

b) 1369

c) 1419

d) 1439

e) 1607

Resolução

O dia 4 de agosto de 2018 foi um sábado.

Faltam 27 dias para terminar agosto. Temos ainda 30 dias em setembro. Assim, vamos avançar 57 dias.

Vamos dividir 57 por 7 para descobrir qual dia da semana será o dia 30 de setembro.

$$\begin{array}{r|l} 57 & 7 \\ \cline{2-2} 1 & 8 \end{array}$$

Como o resto foi 1, devemos avançar 1 dia. Portanto, o dia 30 de setembro será um domingo (pois começamos em um sábado).

Portanto:

01/10/2018 = Segunda

02/10/2018 = Terça

03/10/2018 = Quarta

O dia 03/10 foi a primeira quarta-feira de outubro.

Queremos saber quantas horas se passaram das 16 horas do dia 4 de agosto até as 15 horas do dia 3 de outubro.

Até o dia 30 de setembro temos 57 dias completos. Avançando mais 2 dias completos, chegaremos às 16 horas do dia 2 de outubro.

Assim, já avançamos 59 dias completos (e estamos no dia 2 de outubro às 16 horas), que correspondem a:

$$59 \times 24 = 1.416\ horas$$

Para avançar das 16 horas do dia 02/10 para 15 horas do dia seguinte (03/10), devemos avançar mais 23 horas.

$$1.416 + 23 = 1.439\ horas$$

Gabarito: D

---

21. (FUNRIO 2018/CM de São João de Meriti)

Neste ano o dia 8 de agosto cairá numa quarta-feira. Assim, o dia 8 de setembro deste ano cairá:

a) numa terça-feira.

b) numa quarta-feira.

c) numa quinta-feira.

d) numa sexta-feira.

e) num sábado.

Resolução

O mês de agosto tem 31 dias. Faltam $31 - 8 = 23$ dias para acabar o mês de agosto. Além dos 23 dias restantes de agosto, precisamos avançar mais 8 dias de setembro. Precisamos avançar:

$$23 + 8 = 31\ dias$$

Vamos dividir 99 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 31 & 7 \\ 3 & 4 \end{array}$$

Isso quer dizer que devemos avançar 4 semanas completas e mais 3 dias.

Como o resto foi 3, devemos avançar 3 dias na semana. Começando em uma quarta-feira e avançando 3 dias, chegamos em um sábado.

Gabarito: E

---

22. (CONSULPLAN 2017/CFESS)

Num certo ano o primeiro dia caiu numa quarta-feira e o último dia caiu numa quinta-feira. Neste ano, o dia do trabalho, ou seja, 1º de maio caiu num(a):

A) Quarta-feira.

B) Quinta-feira.

C) Sexta-feira.

D) Sábado.

Resolução

Em um ano normal, o dia 01/01 coincide com o dia 31/12.

Como os dias não coincidiram, concluímos que o ano é bissexto.

Vamos começar no dia 1 de janeiro, que foi uma quarta-feira.

Devemos avançar 30 dias de janeiro, 29 dias de fevereiro, 31 de março, 30 dias de abril e 1 dia de maio. O total de dias que devemos avançar é:

$$30 + 29 + 31 + 30 + 1 = 121\ dias$$

Vamos dividir 121 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 121 & 7 \\ \cline{2-2} 2 & 17 \end{array}$$

Como o resto é 2, devemos avançar 2 dias na semana. Como começamos em uma quarta-feira, chegaremos em uma sexta-feira.

Gabarito: C

---

23. (CONSULPLAN 2017/CFESS)

O primeiro e o último dia de um certo mês caíram ambos em segundas-feiras. O mês que antecedeu e o mês que sucedeu o mês em questão tiveram, respectivamente:

a) 30 e 30 dias.

b) 30 e 31 dias

c) 31 e 30 dias.

d) 31 e 31 dias.

Resolução

Vamos relembrar:

Quantidade de dias no mês	Último dia do mês em relação ao primeiro
28 dias	$D-1$
29 dias	D
30 dias	$D+1$
31 dias	$D+2$

Assim, se o primeiro e o último dia do mês caem no mesmo dia da semana, então o mês tem 29 dias. Isso só pode ocorrer em fevereiro de um ano bissexto.

Portanto, o mês que o antecede é janeiro (31 dias) e o mês que o sucede é março (31 dias).

Gabarito: D

---

24. (FCC 2017/PM-AP)

Os meses de março, abril e maio têm, respectivamente, 31, 30 e 31 dias. Sabendo que o dia 1º de março de 2018 cairá em uma quinta feira, o dia 31 de maio de 2018 cairá em uma

a) 2ª feira.

b) 4ª feira.

c) 6ª feira.

d) 5ª feira.

e) 3ª feira.

Resolução

Devemos avançar 30 dias em março (para chegar no dia 31), 30 dias em abril e 31 dias de maio. Portanto, devemos avançar:

$$30 + 30 + 31 = 91\ dias$$

Vamos dividir 91 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 91 & 7 \\ \hline 0 & 13 \end{array}$$

Como o resto foi zero, não precisamos avançar nenhum dia. Teremos 13 semanas completas e chegaremos novamente em uma quinta-feira.

Gabarito: D

---

25. (CONSULPLAN 2016/ Pref. de Cascavel)

Antônia faz aniversário no dia 23 de agosto e sua amiga Isabel faz aniversário no dia 18 de novembro. Em certo ano, no qual Antônia fez aniversário numa quarta feira, Isabel fez aniversário num(a):

a) Sábado.

b) Domingo.

c) Sexta-feira.

d) Quarta-feira.

e) Segunda-feira.

Resolução

Devemos avançar $31 - 23 = 8$ dias em agosto. Devemos avançar ainda 30 dias em setembro, 31 dias em outubro e 18 dias em novembro.

O total de dias que devemos avançar é:

$$8 + 30 + 31 + 18 = 87$$

Vamos dividir 87 por 7.

$$\begin{array}{r|l} 87 & 7 \\ \hline 3 & 12 \end{array}$$

Como o resto foi 3, devemos avançar 3 dias na semana. Começando em uma quarta-feira e avançando 3 dias, chegamos em um sábado.

Gabarito: A

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Ficamos por aqui, queridos alunos. Espero que tenham gostado da aula.

Vamos juntos nesta sua caminhada. Lembre-se que vocês podem fazer perguntas e sugestões no nosso fórum de dúvidas.

Você também pode me encontrar no instagram @profguilhermeneves ou entrar em contato diretamente comigo pelo meu email profguilhermeneves@gmail.com.

Um forte abraço e até a próxima aula!!!

Guilherme Neves

ESSA LEI TODO MUNDO CONHECE:
PIRATARIA É CRIME.

Mas é sempre bom revisar o porquê e como você pode ser prejudicado com essa prática.

1.

Professor investe seu tempo para elaborar os cursos e o site os coloca à venda.

2.

Pirata divulga ilicitamente (grupos de rateio), utilizando-se do anonimato, nomes falsos ou laranjas (geralmente o pirata se anuncia como formador de "grupos solidários" de rateio que não visam lucro).

3.

Pirata cria alunos fake praticando falsidade ideológica, comprando cursos do site em nome de pessoas aleatórias (usando nome, CPF, endereço e telefone de terceiros sem autorização).

4.

Pirata compra, muitas vezes, clonando cartões de crédito (por vezes o sistema anti-fraude não consegue identificar o golpe a tempo).

5.

Pirata fere os Termos de Uso, adultera as aulas e retira a identificação dos arquivos PDF (justamente porque a atividade é ilegal e ele não quer que seus fakes sejam identificados).

6.

Pirata revende as aulas protegidas por direitos autorais, praticando concorrência desleal e em flagrante desrespeito à Lei de Direitos Autorais (Lei 9.610/98).

7.

Concurseiro(a) desinformado participa de rateio, achando que nada disso está acontecendo e esperando se tornar servidor público para exigir o cumprimento das leis.

8.

O professor que elaborou o curso não ganha nada, o site não recebe nada, e a pessoa que praticou todos os ilícitos anteriores (pirata) fica com o lucro.

Deixando de lado esse mar de sujeira, aproveitamos para agradecer a todos que adquirem os cursos honestamente e permitem que o site continue existindo.