

1- A senha de um cofre é formada por quatro algarismos ímpares e distintos. De acordo com essa informação, responda cada questão e justifique sua resposta:

- a) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número divisível por 2?
- b) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número divisível por 6?
- c) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número múltiplo de 5?
- d) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número múltiplo de 10?

2- Lucas pensou nos cinco menores múltiplos de 17, em que o algarismo das unidades de todos eles é o número 1. Você pode dizer a Lucas qual é o maior destes múltiplos?

3- [Desafio] Amanda é dona de um floricultura. Hoje ela possui 24 rosas vermelhas, 16 lírios e 20 gerberas. Qual o número máximo de ramalhetes, que contenham estas três flores, Amanda conseguirá montar com as quantidades de flores que tem, e quantas flores de cada tipo irão compor cada ramalhete?

---

1- A senha de um cofre é formada por quatro algarismos ímpares e distintos. De acordo com essa informação, responda cada questão e justifique sua resposta:

- a) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número divisível por 2?
- b) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número divisível por 6?
- c) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número múltiplo de 5?
- d) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número múltiplo de 10?

2- Lucas pensou nos cinco menores múltiplos de 17, em que o algarismo das unidades de todos eles é o número 1. Você pode dizer a Lucas qual é o maior destes múltiplos?

3- [Desafio] Amanda é dona de um floricultura. Hoje ela possui 24 rosas vermelhas, 16 lírios e 20 gerberas. Qual o número máximo de ramalhetes, que contenham estas três flores, Amanda conseguirá montar com as quantidades de flores que tem, e quantas flores de cada tipo irão compor cada ramalhete?

---

1- A senha de um cofre é formada por quatro algarismos ímpares e distintos. De acordo com essa informação, responda cada questão e justifique sua resposta:

- a) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número divisível por 2?
- b) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número divisível por 6?
- c) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número múltiplo de 5?
- d) Os quatro algarismos desta senha podem formar um número múltiplo de 10?

2- Lucas pensou nos cinco menores múltiplos de 17, em que o algarismo das unidades de todos eles é o número 1. Você pode dizer a Lucas qual é o maior destes múltiplos?

3- [Desafio] Amanda é dona de um floricultura. Hoje ela possui 24 rosas vermelhas, 16 lírios e 20 gerberas. Qual o número máximo de ramalhetes, que contenham estas três flores, Amanda conseguirá montar com as quantidades de flores que tem, e quantas flores de cada tipo irão compor cada ramalhete?