

Na escola de Aninha, a professora fez uma pequena corrente que consistia em passar a mensagem "Eu te Amo" para mais três pessoas. Cada pessoa que recebesse a mensagem deveria fazer o mesmo procedimento. Considerando apenas a corrente entre Aninha, seus amigos e familiares, podemos determinar quantas pessoas receberam esta mensagem a cada vez que ela for repassada. Quantas pessoas receberão esta mensagem após ser repassada pela 3° vez? Descreva uma sequência numérica com a quantidade de pessoas, que recebem a mensagem a cada vez que é repassada, até a 3ª vez. Qual padrão podemos identificar na formação desta sequência? Como poderíamos generalizar este padrão?

---

Na escola de Aninha, a professora fez uma pequena corrente que consistia em passar a mensagem "Eu te Amo" para mais três pessoas. Cada pessoa que recebesse a mensagem deveria fazer o mesmo procedimento. Considerando apenas a corrente entre Aninha, seus amigos e familiares, podemos determinar quantas pessoas receberam esta mensagem a cada vez que ela for repassada. Quantas pessoas receberão esta mensagem após ser repassada pela 3° vez? Descreva uma sequência numérica com a quantidade de pessoas, que recebem a mensagem a cada vez que é repassada, até a 3ª vez. Qual padrão podemos identificar na formação desta sequência? Como poderíamos generalizar este padrão?

---

Na escola de Aninha, a professora fez uma pequena corrente que consistia em passar a mensagem "Eu te Amo" para mais três pessoas. Cada pessoa que recebesse a mensagem deveria fazer o mesmo procedimento. Considerando apenas a corrente entre Aninha, seus amigos e familiares, podemos determinar quantas pessoas receberam esta mensagem a cada vez que ela for repassada. Quantas pessoas receberão esta mensagem após ser repassada pela 3° vez? Descreva uma sequência numérica com a quantidade de pessoas, que recebem a mensagem a cada vez que é repassada, até a 3ª vez. Qual padrão podemos identificar na formação desta sequência? Como poderíamos generalizar este padrão?

---