

A professora entregou algumas fichas para 5 alunos da turma e pediu que eles descobrissem quantas fichas cada um recebeu. Para isso, ela deu algumas dicas:

- Pedro tem o dobro de 3;
- João tem o dobro de fichas de Pedro, adicionando mais 2 ao resultado;
- Júlia tem 6 fichas a mais que o dobro da diferença entre fichas de João e Pedro;
- Carla tem 5 vezes mais fichas do que Pedro;

a) Analise as orientações e descubra quantas fichas cada um recebeu.

| | | | |
|-------|------|-------|-------|
| PEDRO | JOÃO | JÚLIA | CARLA |
|-------|------|-------|-------|

b) Qual padrão podemos encontrar na sequência numérica formada com as quantidades de fichas distribuídas para cada aluno?

c) Se a professora chamar mais um aluno para participar da atividade, seguindo o padrão das quantidades de fichas distribuídas, quantas fichas ele terá? Represente numericamente: _____