

## Resolução do Raio X - MAT4\_28RDP02

---

### Criando figuras

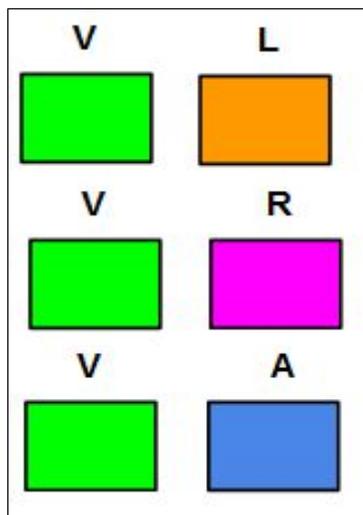
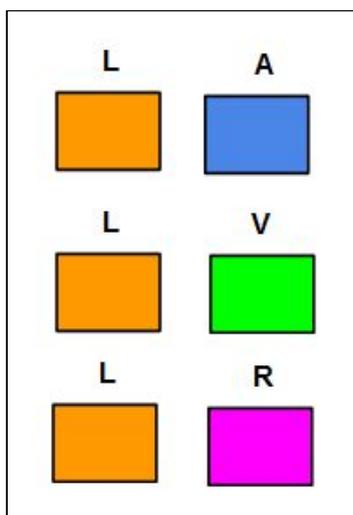
Roberta gosta de criar figuras usando desenhos e cartões com as formas geométricas. Ela separou quatro cartões retangulares de cada uma das cores: laranja, verde, rosa e azul. Agora, Roberta quer fazer um trenzinho usando apenas duas cores desses cartões para os vagões do trem.

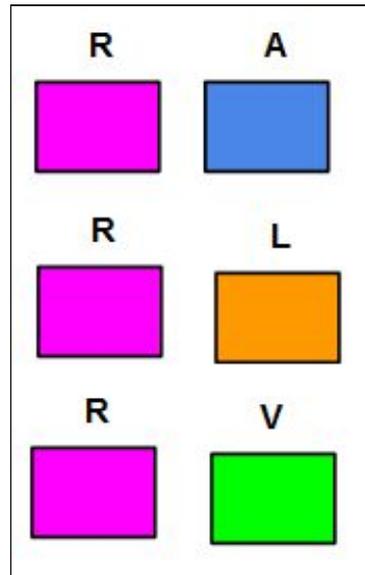
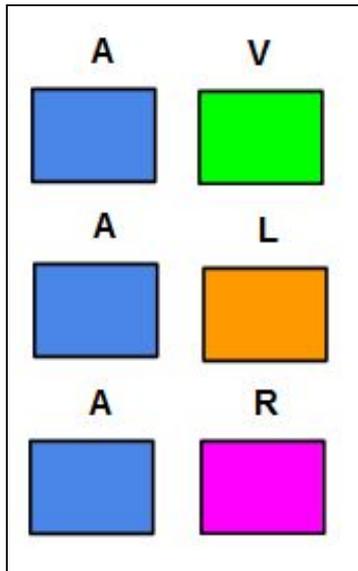


De que maneiras Roberta pode escolher os cartões? Pense em todas as possibilidades.

---

**1º modo:** Usando desenhos.





**2º modo:** Usando os pares.

laranja - azul

laranja - verde

laranja - rosa

verde - laranja

verde - rosa

verde - azul

azul - verde

azul - laranja

azul - rosa

rosa - azul

rosa - laranja

rosa - verde

São, ao todo, 12 possibilidades.