

DEFI CRAYON 3° – CORRECTION

Défi 1 : un rectangle

```
quand [drapeau vert] est cliqué  
Réinitialiser  
répéter 2 fois  
  avancer de 200  
  tourner de 90 degrés  
  avancer de 120  
  tourner de 90 degrés  
  attendre 1 secondes
```

Défi 3 : étoile à 8 branches

```
quand [drapeau vert] est cliqué  
Réinitialiser  
répéter 8 fois  
  avancer de 120  
  attendre 0.5 secondes  
  avancer de -120  
  attendre 0.5 secondes  
  tourner de 45 degrés
```

Défi 5 : 6 carrés

```
quand [drapeau vert] est cliqué  
Réinitialiser  
répéter 6 fois  
  répéter 4 fois  
    avancer de 100  
    attendre 0 secondes  
    tourner de 90 degrés  
    attendre 0.5 secondes  
  tourner de 15 degrés
```

Défi 2 : une croix : étoile à 4 branches

```
quand [drapeau vert] est cliqué  
Réinitialiser  
répéter 4 fois  
  avancer de 120  
  tourner de 180 degrés  
  avancer de 120  
  tourner de 90 degrés  
  attendre 1 secondes
```

OU

```
quand [drapeau vert] est cliqué  
Réinitialiser  
répéter 4 fois  
  avancer de 120  
  avancer de -120  
  tourner de 90 degrés  
  attendre 1 secondes
```

Défi 4 : 2 carrés

```
quand [drapeau vert] est cliqué  
Réinitialiser  
répéter 2 fois  
  répéter 4 fois  
    avancer de 100  
    tourner de 90 degrés  
  tourner de 15 degrés
```

Défi 6 : 24 carrés

```
quand [drapeau vert] est cliqué  
Réinitialiser  
répéter 24 fois  
  répéter 4 fois  
    avancer de 100  
    attendre 0 secondes  
    tourner de 90 degrés  
    attendre 0 secondes  
  tourner de 15 degrés
```