

# Background Images

# Uso

Permiten añadir imágenes como fondo de cualquier caja.

# background-color

Define el color de fondo del elemento. Puede usar nombres de colores predefinidos, valores hexadecimales, rgb, rgba, hsl, hsla y el valor "transparent".

```
background-color: red;
```

```
background-color: #ff0000;
```

```
background-color: rgb(255,0,0);
```

```
background-color: hsl(0,100%,50%);
```

```
background-color: transparent;
```

# background-image

Define la imagen a usar.

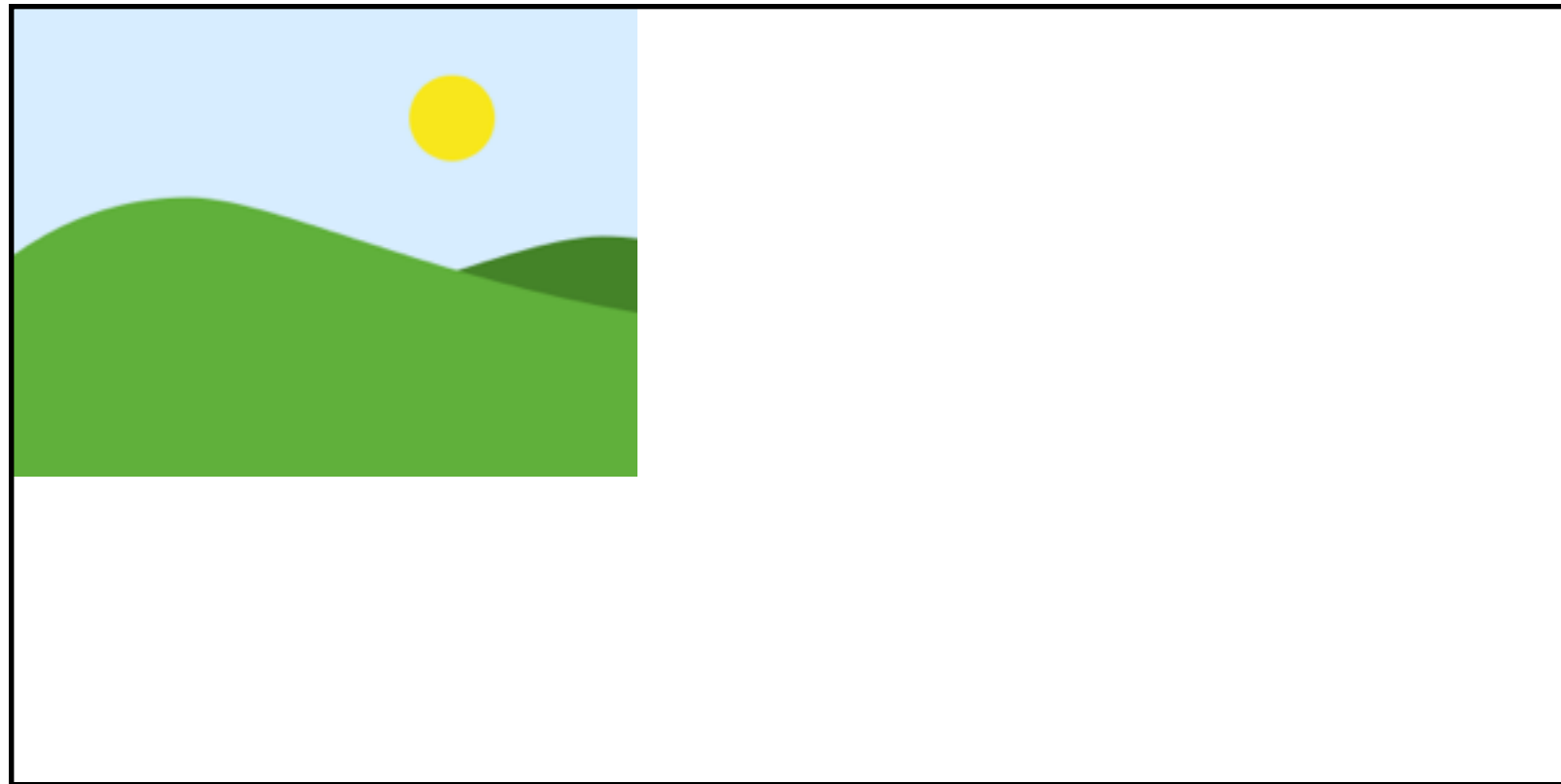
```
background-image: url("image.jpg");
```

```
background-image: url("folder/image.png");
```

Nota: La ruta es relativa al archivo CSS, no al HTML.

# background-image

```
background-image: url("image.jpg");
```

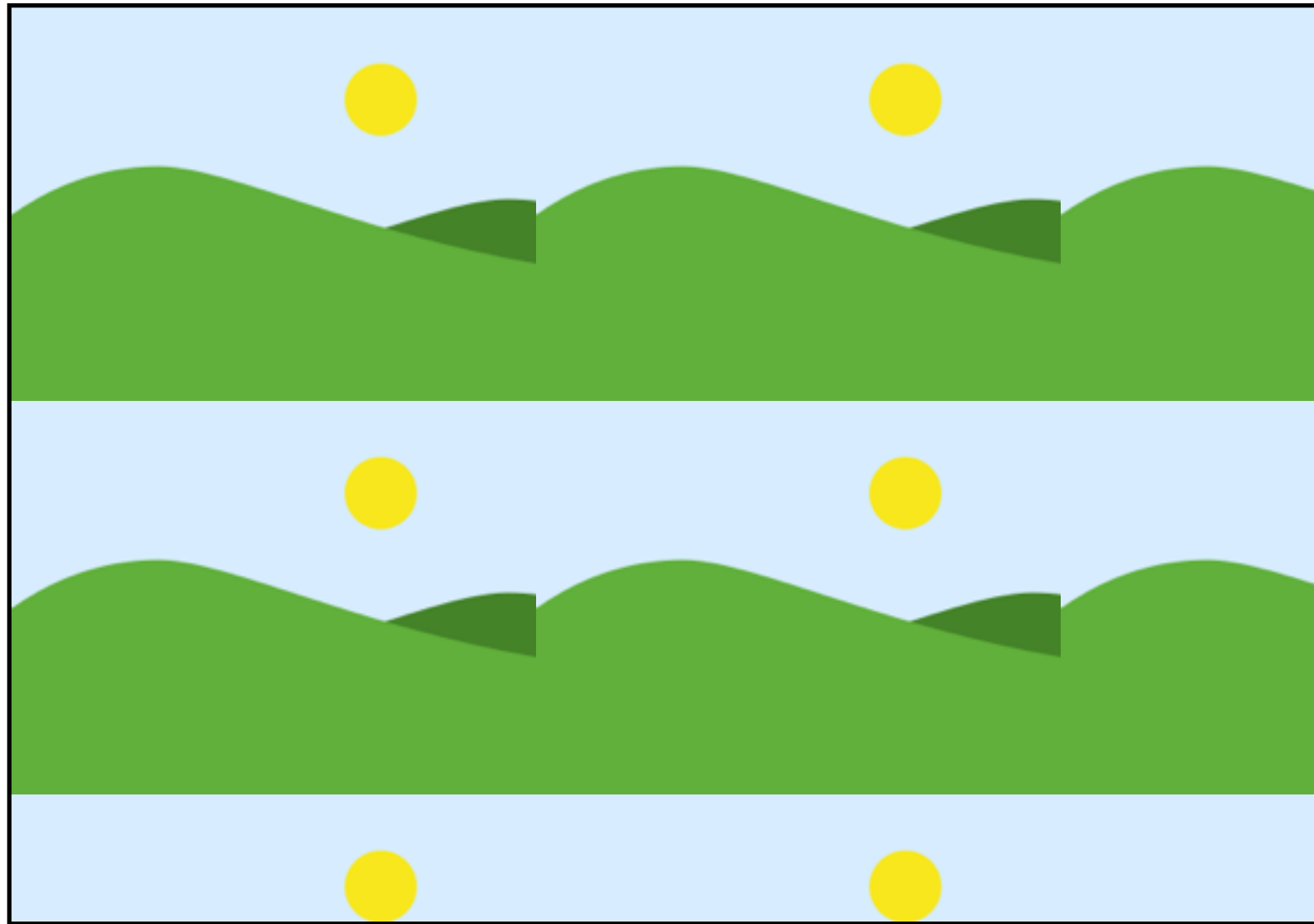


# background-repeat

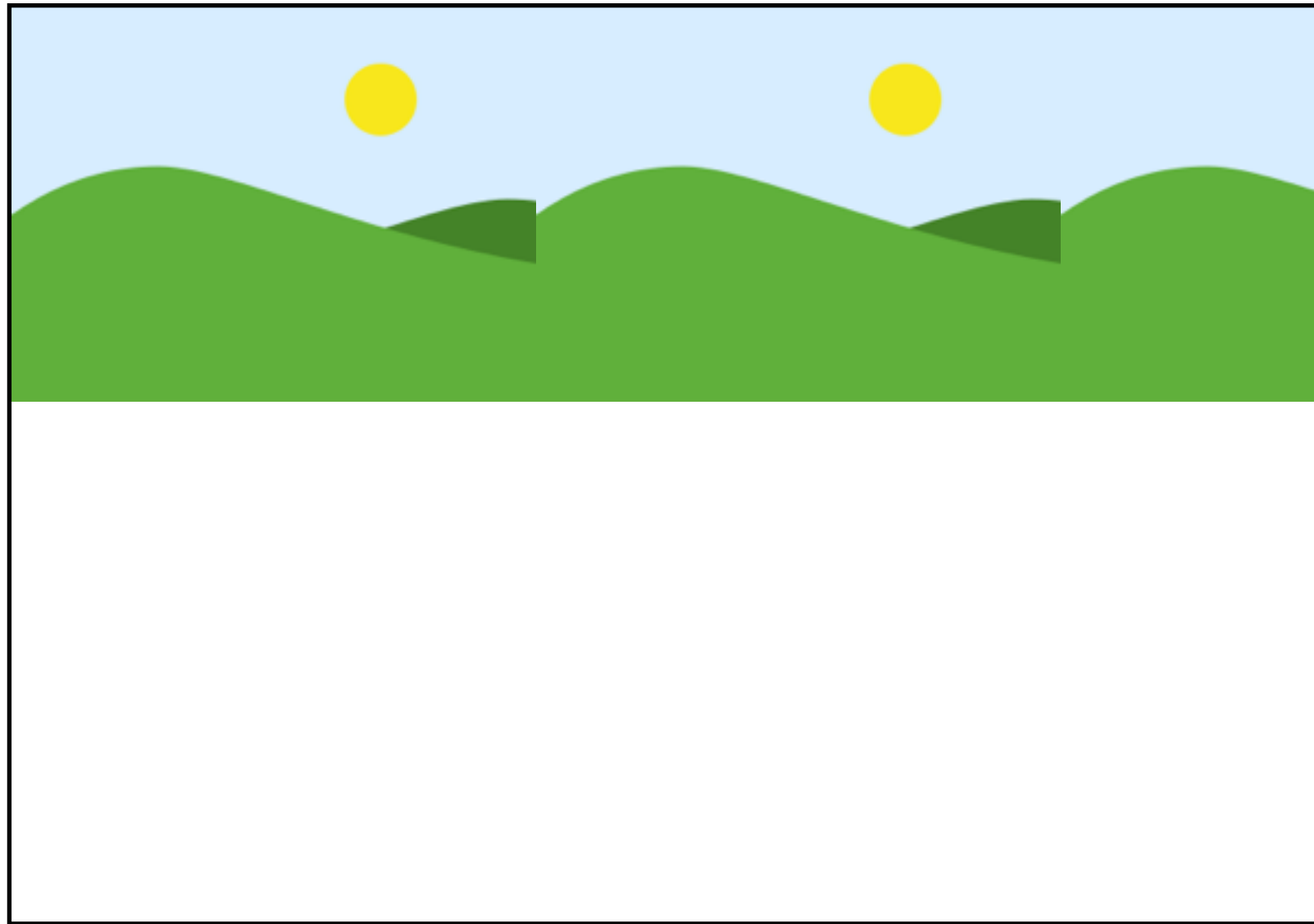
Define cómo se repetirá la imagen dentro del elemento. Se puede usar **repeat**, **repeat-x**, **repeat-y** y **no-repeat**.

Si no se indica lo contrario, el valor por defecto es repeat.

background-repeat: repeat;

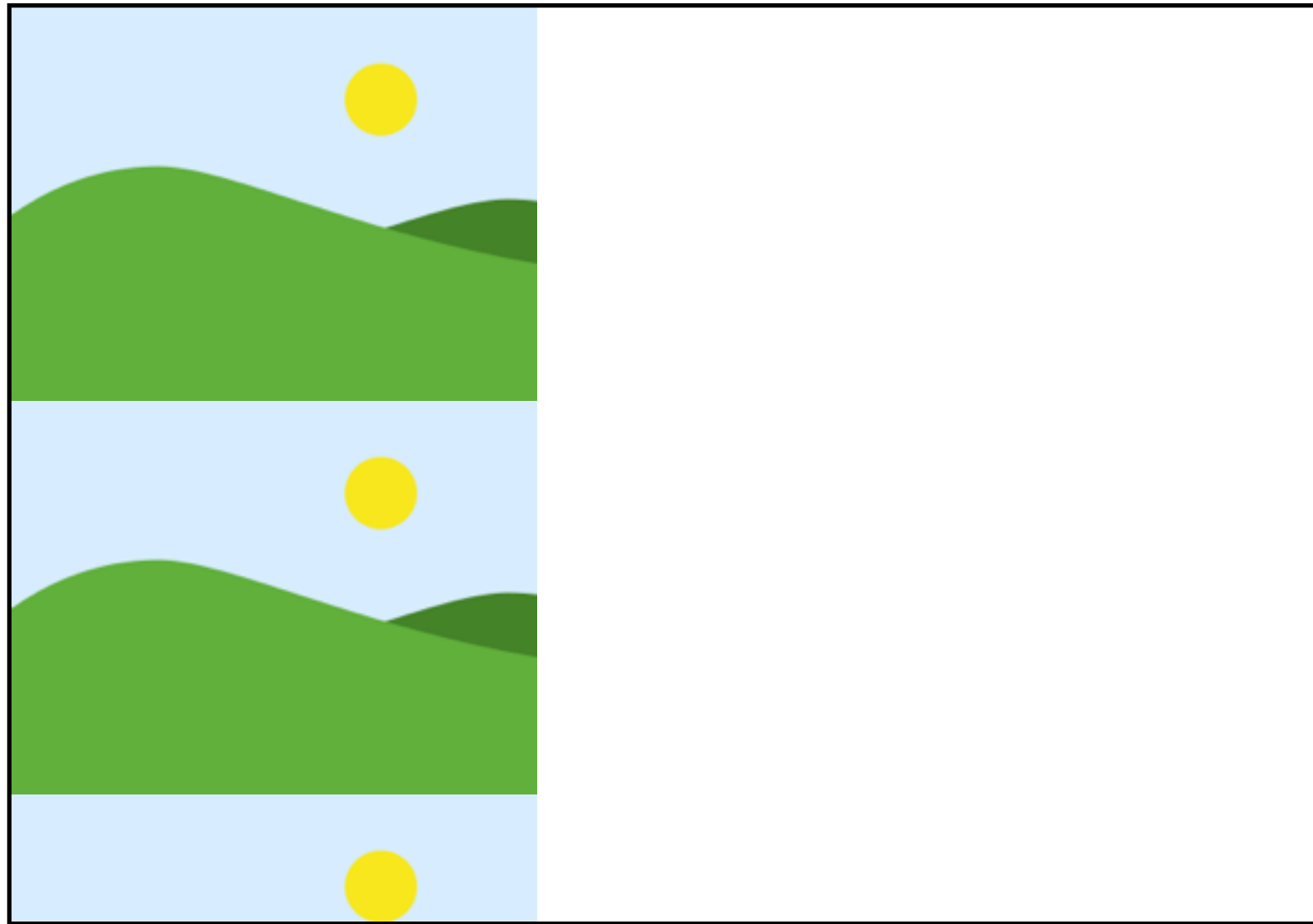


background-repeat: repeat-x;

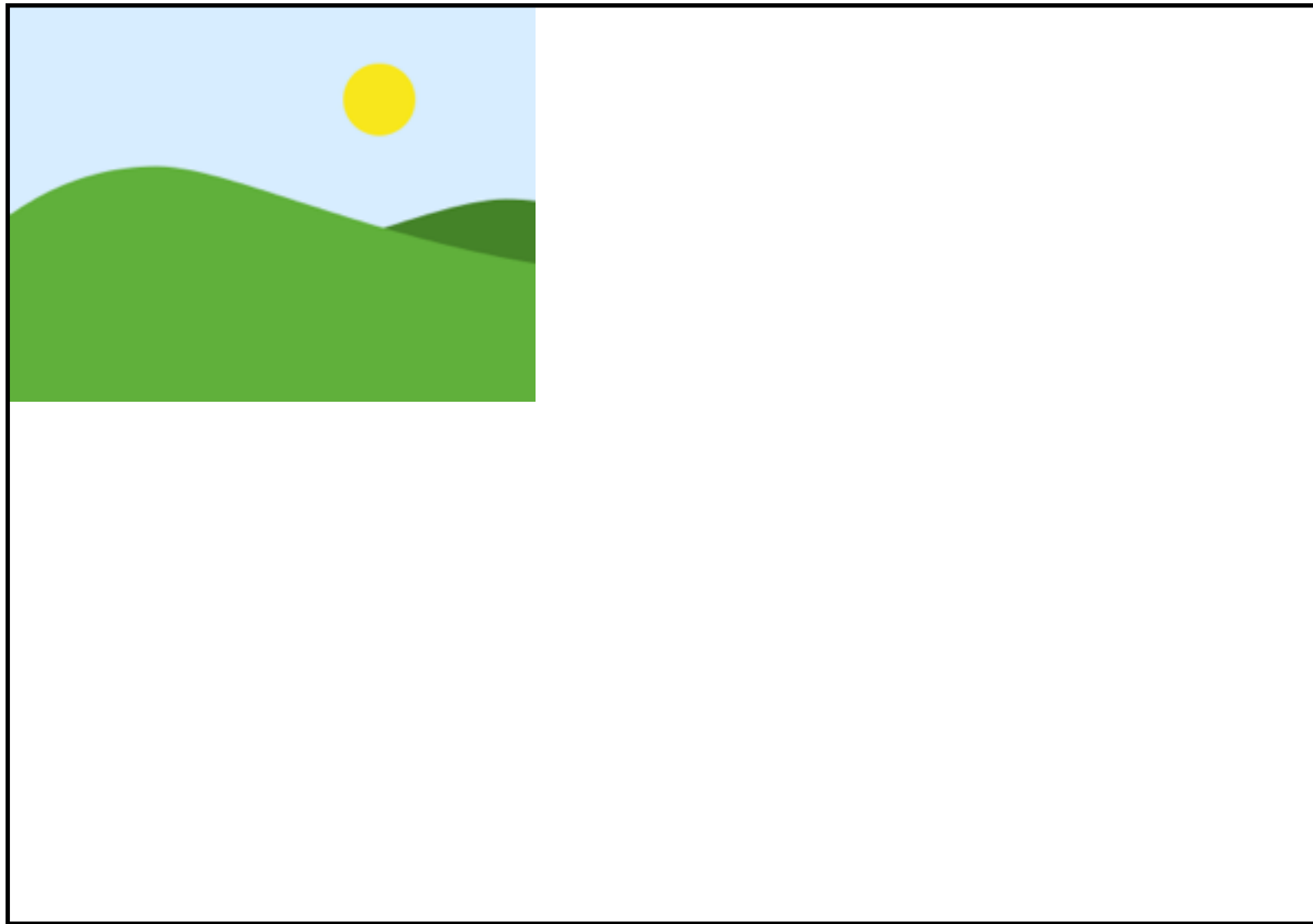




background-repeat: repeat-y;



background-repeat: **no-repeat**;



# background-position

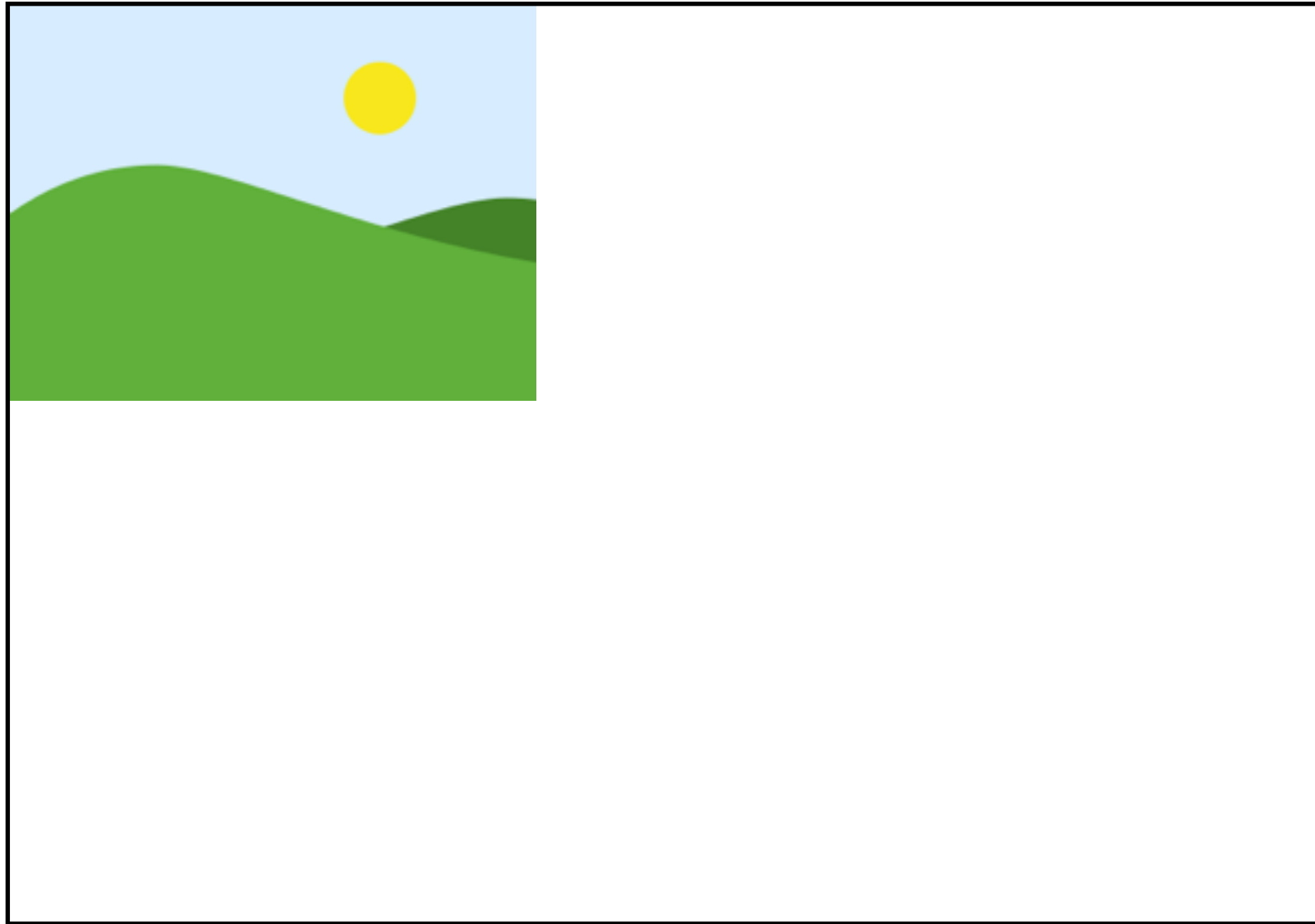
Define la posición de la imagen.

Puede usar **top**, **right**, **bottom**, **left** y **center**.

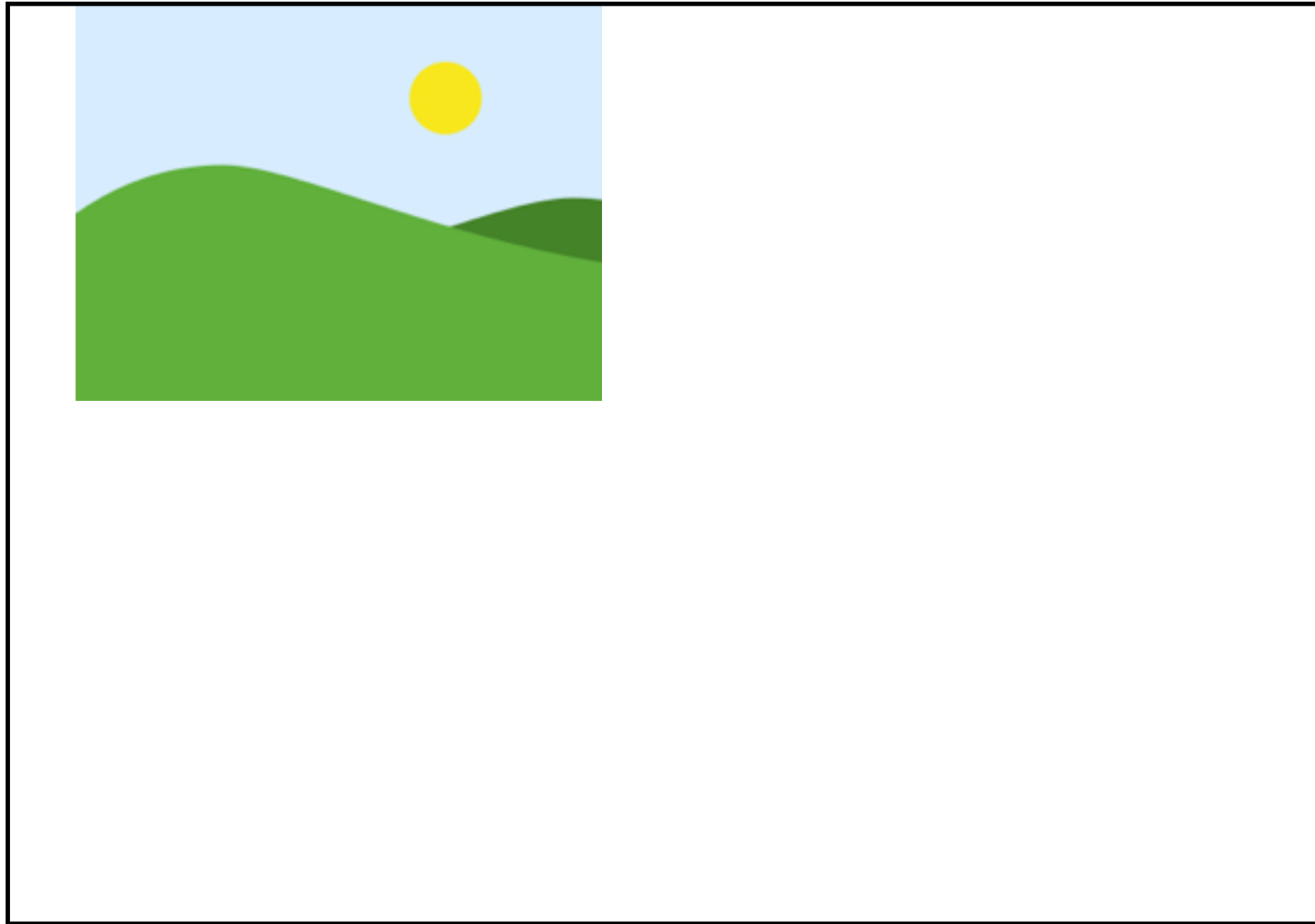
También se pueden usar valores en px o porcentajes.

**background-position:** {valor horizontal} {valor vertical}

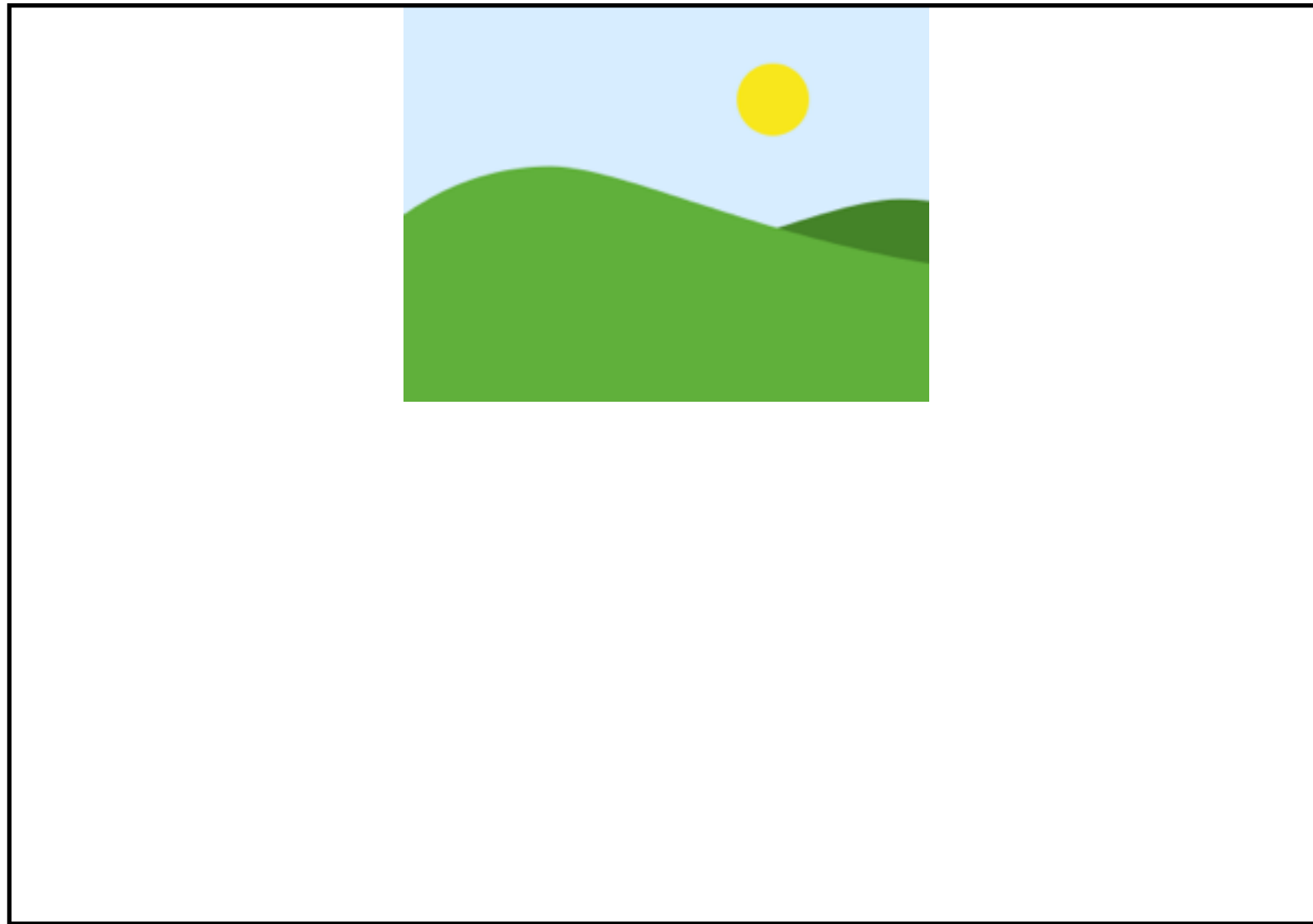
background-position: 0 0;



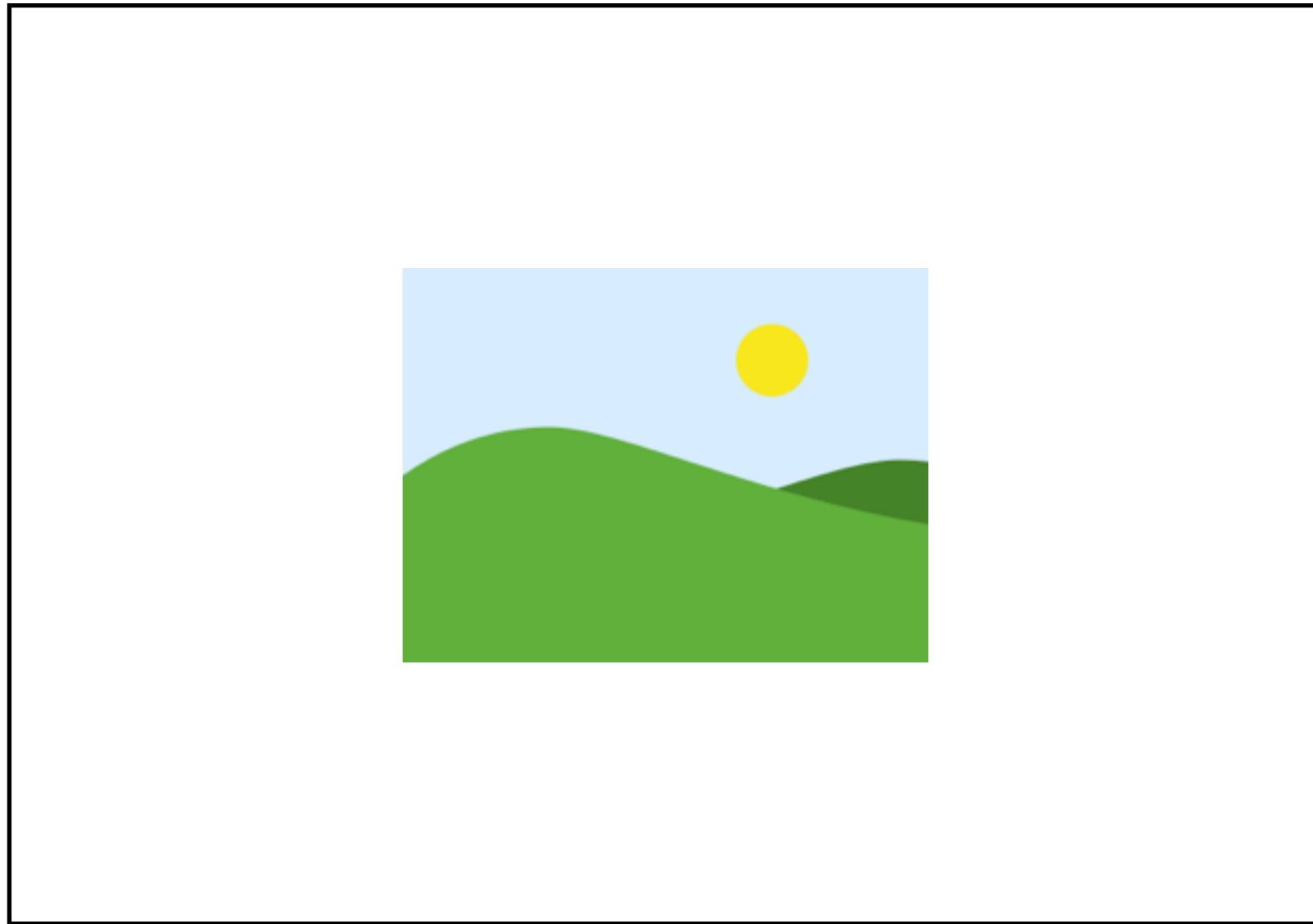
background-position: 10px 0;



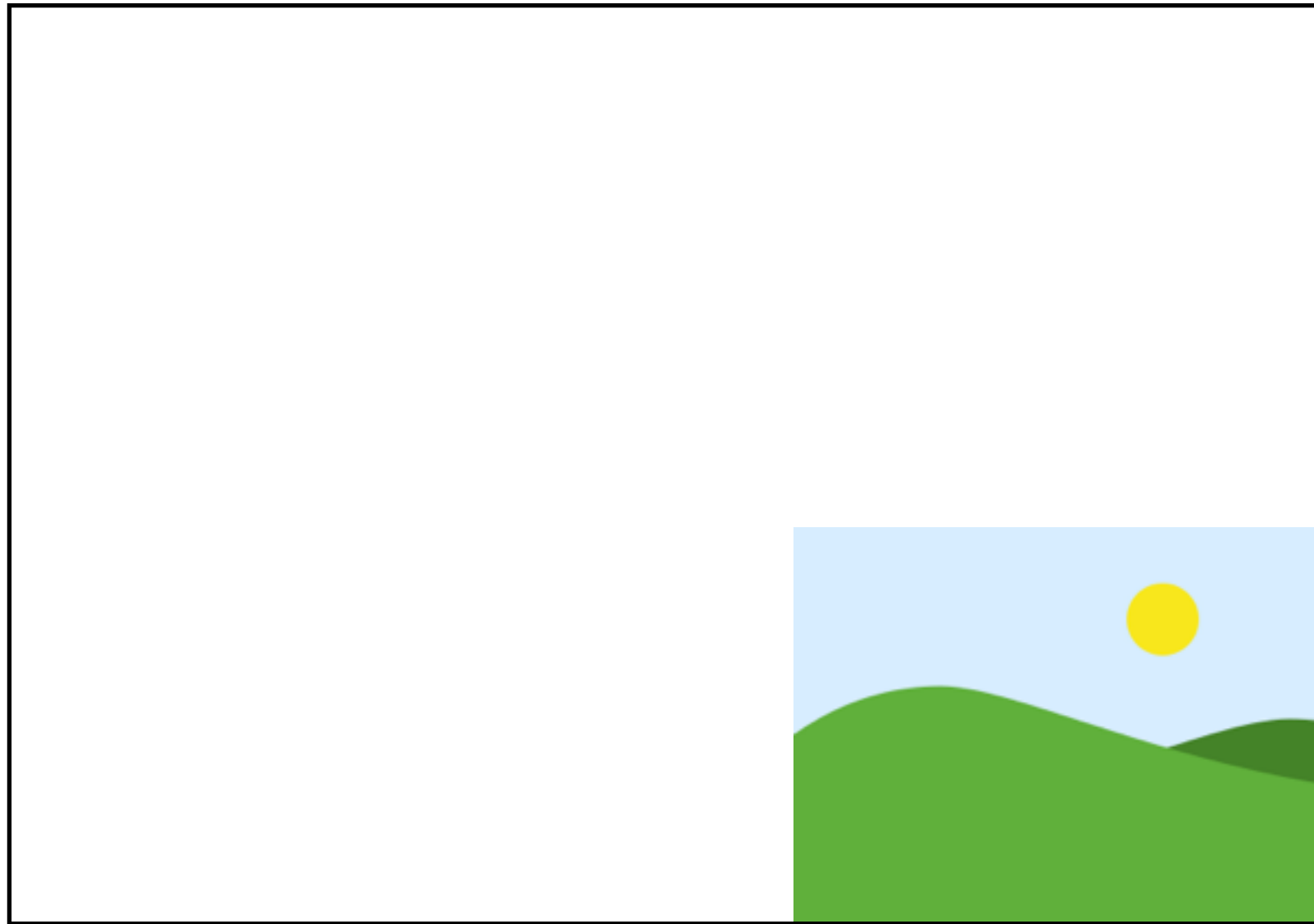
background-position: 50% 0;



background-position: center center;



background-position: right bottom;





# Agrupando todo

Se puede usar una propiedad shorthand para agrupar todos los valores en una sola línea.

```
background: blue url("image.jpg") no-repeat 0 bottom;
```

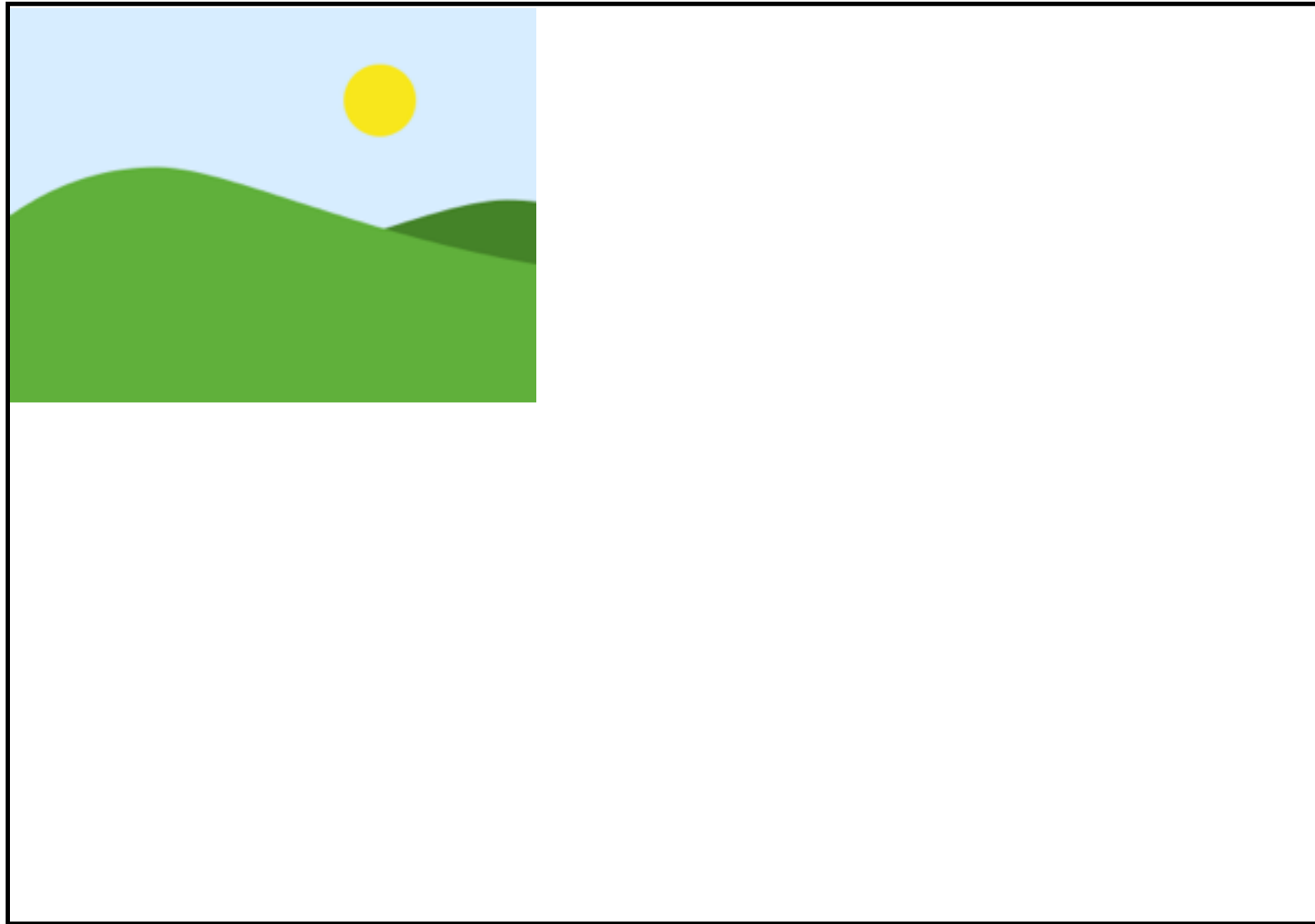
# background-size

Define la medida que tendrá la imagen. Además de poder usar medidas en píxeles o porcentajes, también se puede usar **contain** o **cover**.

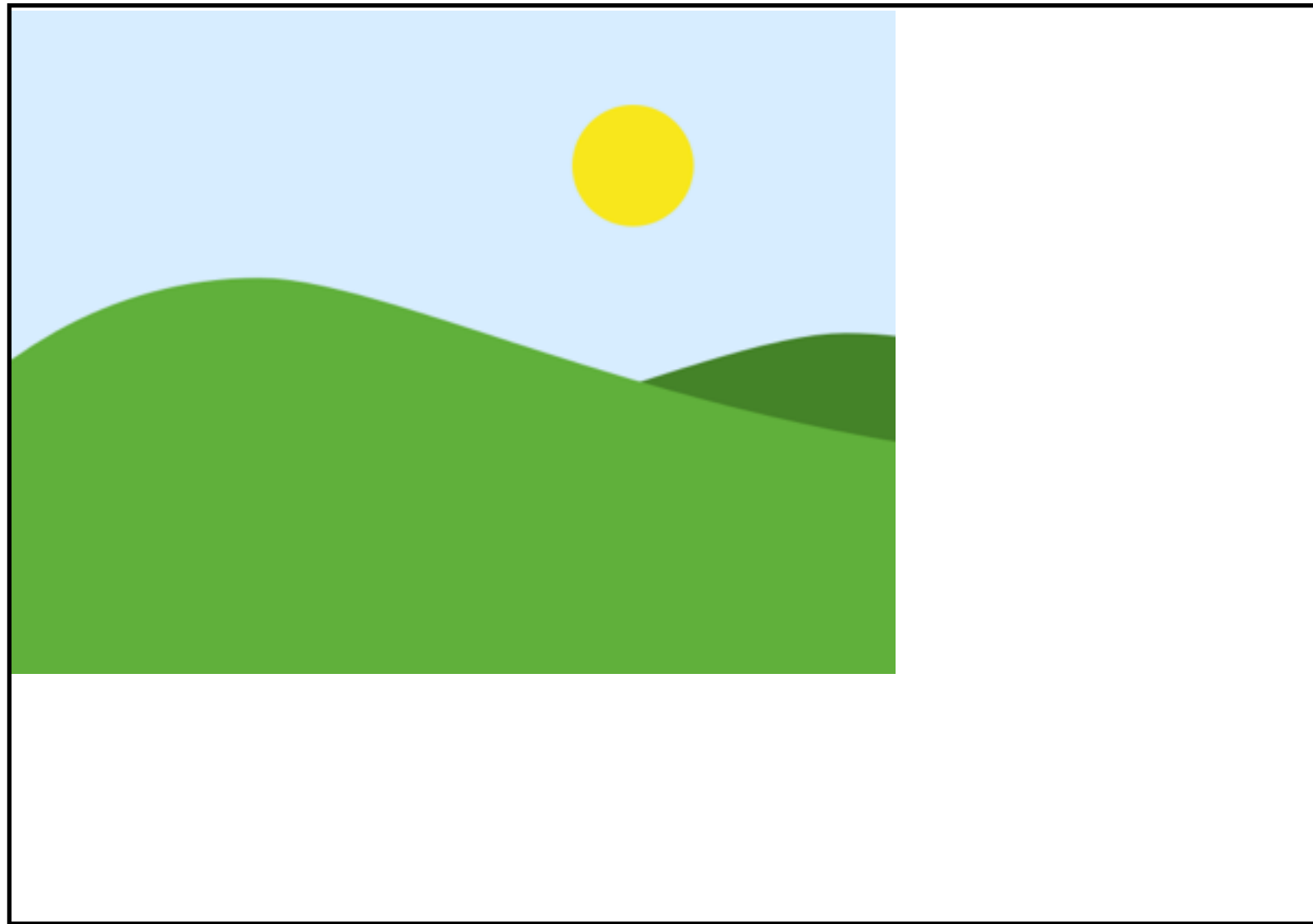
**background-size: {valor horizontal} {valor vertical}**

Si se usa el valor horizontal únicamente, la imagen se remide proporcionalmente.

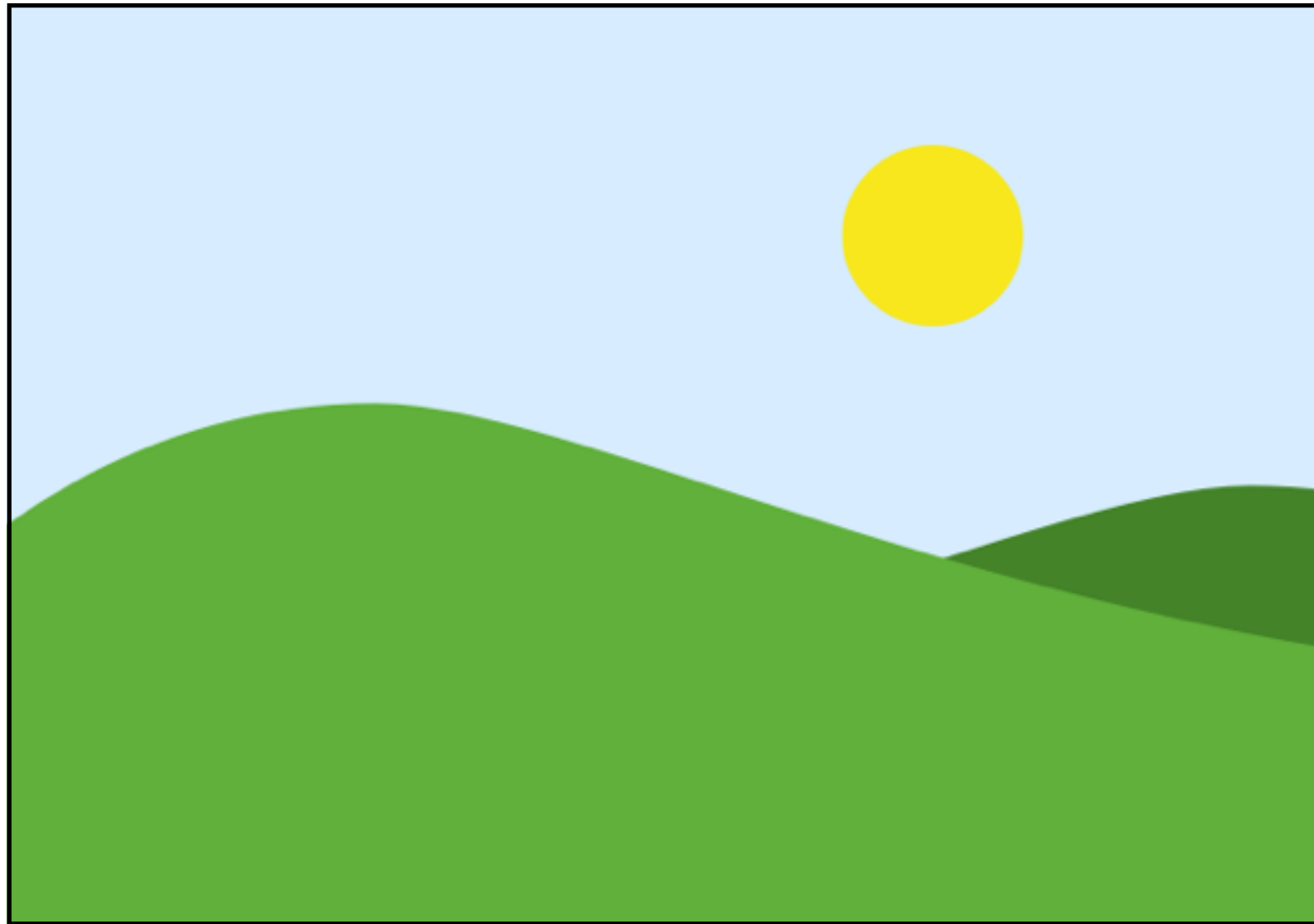
background-size: **auto**;



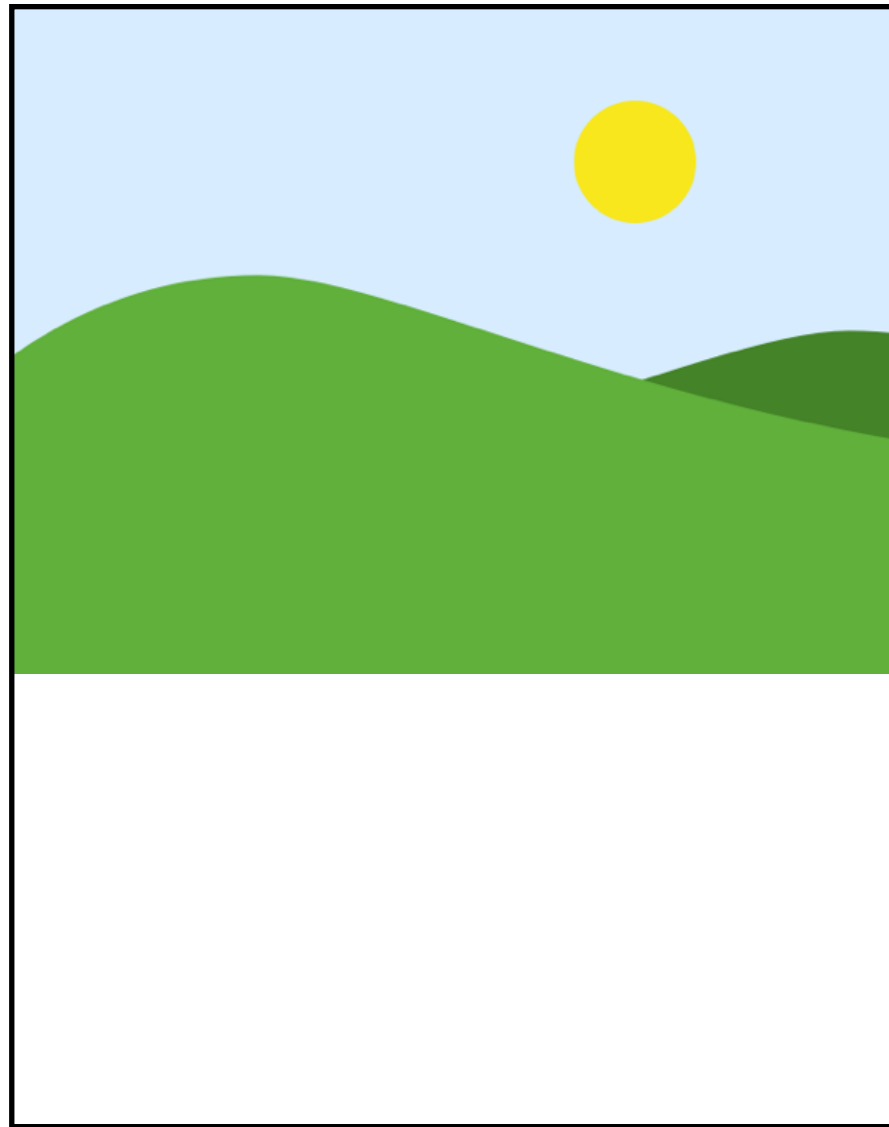
background-size: 300px;



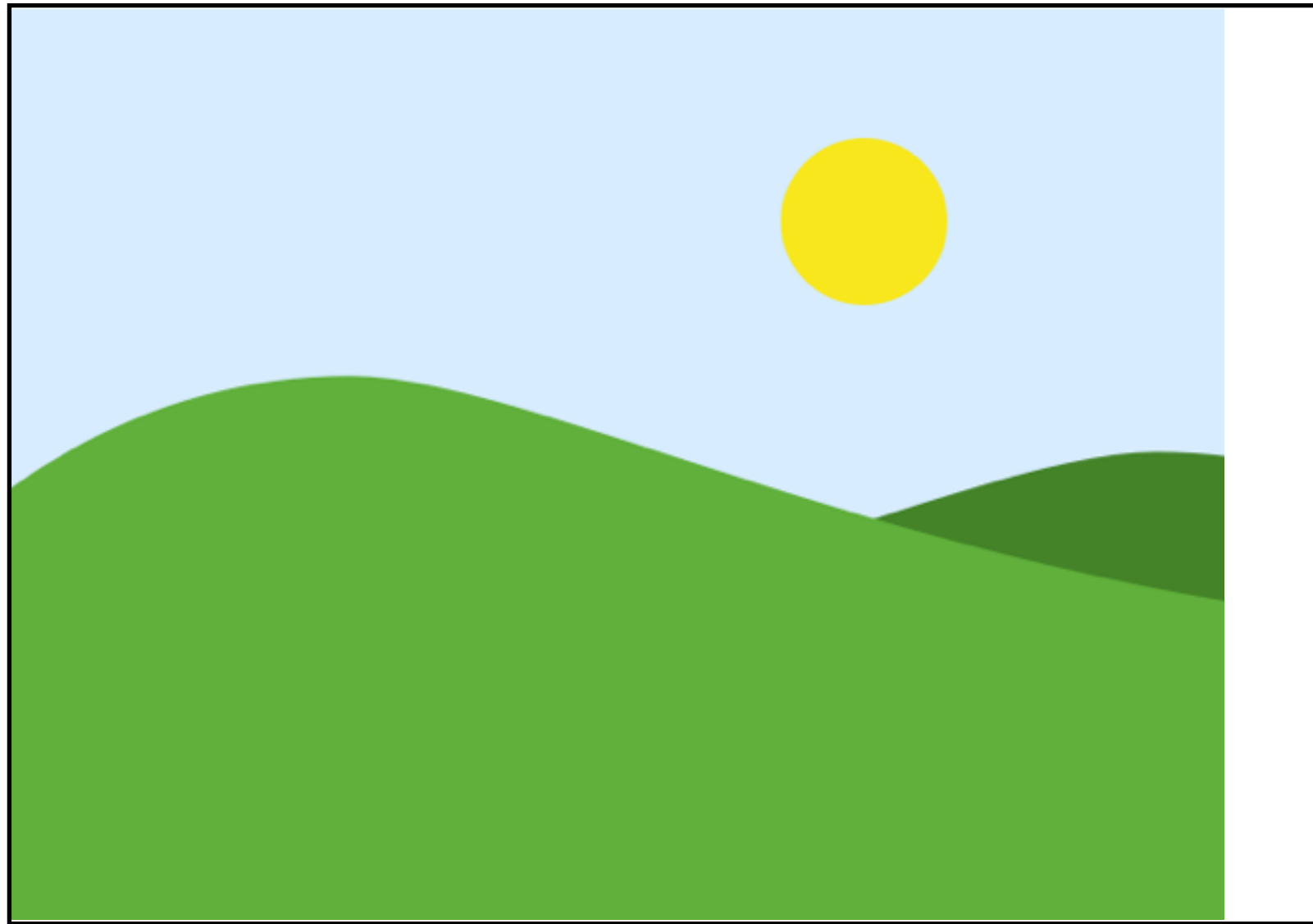
background-size: 100%;



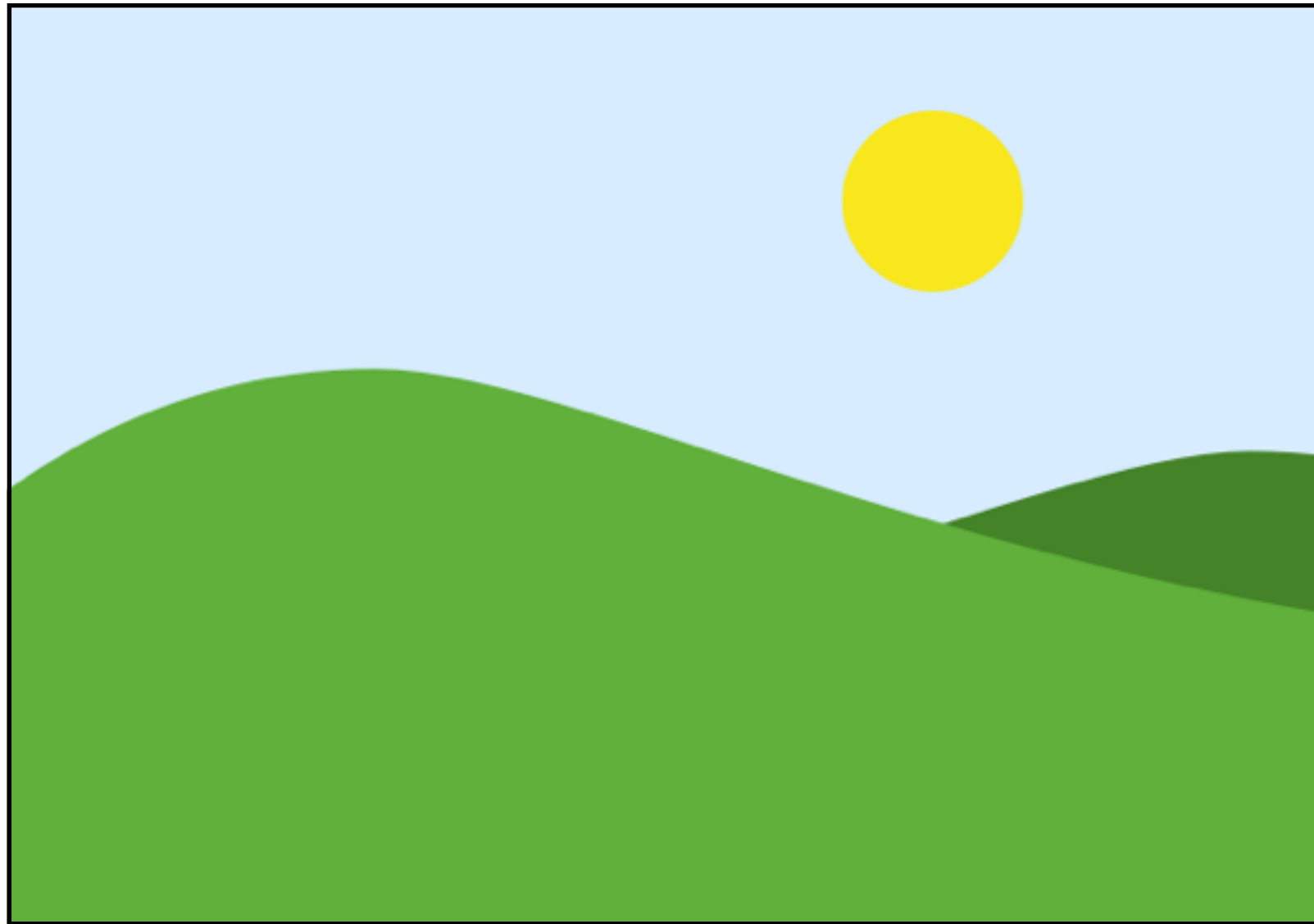
background-size: 100%;



background-size: **contain**;



background-size: **cover**;





**background-size: cover;**

