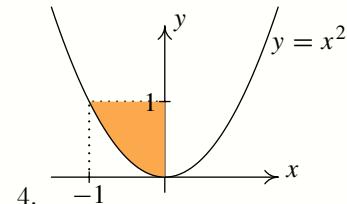
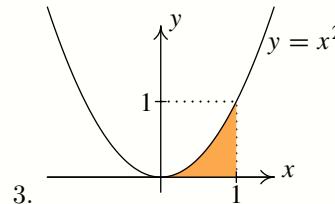
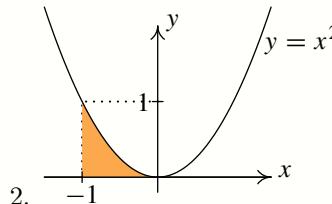
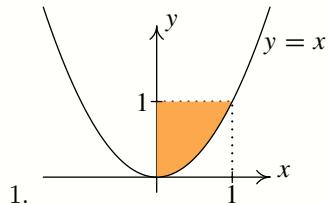


## Potěšení je znamením životní

Převeďte dvojný integrál  $\iint_A f(x, y) \, dx \, dy$  na dvojnásobný, je-li množina  $A$  zvýrazněna na obrázku.

### Otázky



### Odpovědi

$$\int_0^1 \left( \int_{\sqrt{x}}^1 f(x, y) \, dy \right) dx$$

$$\int_{-1}^0 \left( \int_{x^2}^1 f(x, y) \, dy \right) dx$$

$$\int_0^1 \left( \int_{x^2}^1 f(x, y) \, dy \right) dx$$

$$\int_0^1 \left( \int_0^{x^2} f(x, y) \, dy \right) dx$$

$$\int_0^1 \left( \int_{-1}^0 f(x, y) \, dy \right) dx$$

$$\int_{-1}^0 \left( \int_0^{x^2} f(x, y) \, dy \right) dx$$

$$\int_{-1}^0 \left( \int_0^{\sqrt{x}} f(x, y) \, dy \right) dx$$

$$\int_0^{x^2} \left( \int_{-1}^0 f(x, y) \, dy \right) dx$$

### Instrukce:

Výběr otázky provedete kliknutím na číslo, které se u ní nachází. Poté v části odpovědi označíte možnou odpověď. Za každou chybnou odpověď získáváte trestný bod.