```
\setupmathematics[integral=none]
```

$$\int_\Omega f(x)dx = \int_0^\infty g(t)dt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iint_\Omega f(x)dx := \int_0^\infty \int_0^\infty g(s,t)dsdt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iiint_\Omega f(x)dx = \int_0^\infty \int_0^\infty \int_0^\infty g(s,t,u)dsdtdu$$

$$\mathrm{Res}(f,a) := \frac{1}{2\mathrm{i}\pi} \oint_\Gamma \frac{f(z)}{z-a}dz$$

```
\setupmathematics[integral=nolimits]
```

$$\int_\Omega f(x)dx = \int_0^\infty g(t)dt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iint_\Omega f(x)dx := \int_0^\infty \int_0^\infty g(s,t)dsdt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iiint_\Omega f(x)dx = \int_0^\infty \int_0^\infty \int_0^\infty g(s,t,u)dsdtdu$$

$$\mathrm{Res}(f,a) := \frac{1}{2\mathrm{i}\pi} \oint_\Gamma \frac{f(z)}{z-a}dz$$

```
\setupmathematics[integral=displaylimits]
```

$$\int\limits_\Omega f(x)dx = \int\limits_0^\infty g(t)dt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iint\limits_\Omega f(x)dx := \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty g(s,t)dsdt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iiint\limits_{\Omega} f(x)dx = \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty g(s,t,u)dsdtdu$$

$$\mathrm{Res}(f,a) := \frac{1}{2\mathrm{i}\pi} \oint\limits_{\Gamma} \frac{f(z)}{z-a}dz$$

`\setupmathematics[integral=limits]`

$$\int\limits_{\Omega} f(x)dx = \int\limits_0^\infty g(t)dt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iint\limits_{\Omega} f(x)dx := \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty g(s,t)dsdt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iiint\limits_{\Omega} f(x)dx = \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty g(s,t,u)dsdtdu$$

$$\mathrm{Res}(f,a) := \frac{1}{2\mathrm{i}\pi} \oint\limits_{\Gamma} \frac{f(z)}{z-a}dz$$

`\setupmathematics[integral=autolimits]`

$$\int\limits_{\Omega} f(x)dx = \int\limits_0^\infty g(t)dt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iint\limits_{\Omega} f(x)dx := \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty g(s,t)dsdt$$

If $\Omega := (0,\infty) \times (0,\infty) \times (0,\infty)$ then

$$\iiint\limits_{\Omega} f(x)dx = \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty \int\limits_0^\infty g(s,t,u)dsdtdu$$

$$\mathrm{Res}(f,a) := \frac{1}{2\mathrm{i}\pi} \oint\limits_{\Gamma} \frac{f(z)}{z-a}dz$$