**Zad. 1.** Obliczyć objętość bryły powstałej przez obrót dookoła osi OX trapezu krzywoliniowego ograniczonego liniami:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Zad. 2.** Obliczyć objętość bryły powstałej przez obrót dookoła osi OY trapezu krzywoliniowego ograniczonego liniami:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |