**Dalle aree agli integrali. Verifica**

1. Completa la tabella seguente

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Area T1 = …………= … | Area T2 = ………= … | Area T3 = ………= … |

1. Qui trovi sotto trovi a sinistra l’area T4 e a destra quattro integrali. Quale integrale descrive l’area T4?

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

1. Completa la seguente tabella come mostra la prima riga per trovare e correggere errori relativi al simbolo di integrale .

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Frase o formula** | **Errore** | **Correzione** |
|  | Manca *dx* |  |
| *a* e *b* sono gli esterni di integrazione  |  |  |
| *f*(*x*) è la funzione integrale |  |  |
| Il risultato *T* è una funzione |  |  |
| Il simbolo **∫** è una parte di parentesi graffa. |  |  |