# Attività pratiche con i fogli di calcolo

## Compito 1: Modello di bilancio

### Definizione del compito

Nella comunità scolastica in cui lavorate, esiste un **modello di bilancio** per i campi classe che è diventato obsoleto. La direzione della scuola vi chiede di creare questo modello da zero e di aggiungere ulteriori funzioni.

Nel modello possono essere inseriti diversi valori di base:

* Nome dell'insegnante e nome della classe
* Numero di alunni
* Numero di accompagnatori esterni
* Numero di giorni di stoccaggio
* Entrate e uscite

Il modello include le tariffe stabilite dal comune, ad esempio i contributi dei genitori e l'indennità per gli accompagnatori esterni.

### Requisiti

Il modello di bilancio deve soddisfare i seguenti requisiti:

|  |  |
| --- | --- |
| **Criteri** | **Competenze\*** |
| Il margine superiore è di 2,5 cm, gli altri margini sono di 2 cm ciascuno. | 1.1 |
| L'intestazione contiene il nome e il logo della scuola. Il piè di pagina contiene il nome del file, la data di aggiornamento, il numero di pagina e il numero totale di pagine. | 1.2 |
| Il layout è A4 in formato verticale. | 1.3 |
| Il campo di pressione è preimpostato. | 7.2 |
| Il ridimensionamento è impostato in modo che il bilancio stia su una pagina in stampa. | 7.5 |
| Nel modello possono essere inseriti i seguenti valori:   * Nome dell'insegnante di classe e nome della classe * Numero di alunni * Numero di accompagnatori esterni * Numero di giorni di stoccaggio * Diverse posizioni di ingresso e uscita   La proposta contiene già le tariffe stabilite dal Comune, ad esempio i contributi dei genitori e l'indennità per gli accompagnatori esterni. | 3.4, 3.5 |
| Almeno i seguenti valori vengono calcolati e visualizzati automaticamente nel modello:   * Ricavi totali * Spese totali * Costi per la comunità scolastica | 4.1, 4.4 |
| Le singole celle sono formattate correttamente (data, valuta, numero, ecc.). | 5.1 |
| Il contenuto delle celle è formattato in modo chiaro. | 5.3 |
| I cluster di celle e le linee di cornice sono utilizzati per strutturare il modello. | 5.8, 5.9 |
| Le entrate e le uscite vengono visualizzate in un grafico a barre. | 6.1, 6.3, 6.7 |

\* I numeri si riferiscono alle competenze applicative digibasiche nell'area della tabella.

### Soluzione campione

Ein Bild, das Text, Screenshot, Quittung, Diagramm enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Modello di budget con valori esemplificativi (in corsivo)