# Compiti pratici Immagine

## Compito 1: foto di classe come collage

### Definizione del compito

Prima delle vacanze estive scattate una **foto di classe** come ricordo per i vostri sette alunni di prima media. A causa di un caso di Covid nella scuola, l'intera classe è dovuta andare in quarantena poco prima delle vacanze. Per questo motivo avete creato la foto di classe come un collage. La foto di classe deve mostrare l'intera classe e l'insegnante.

Scattate una foto di voi stessi con lo smartphone e caricatela sul computer. In alternativa, potete anche cercare un ritratto di una persona su Internet. In questo caso, assicuratevi che l'immagine possa essere utilizzata senza violazioni del copyright. La piattaforma [Pixabay](https://pixabay.com/de/) offre immagini di questo tipo. Oppure utilizzare il ritratto di Bea o Rolf.

### Requisiti

La foto di classe deve soddisfare i seguenti requisiti:

|  |  |
| --- | --- |
| **Criteri** | **Competenze\*** |
| Scaricate l'immagine "Ritratti" sul vostro computer. | 1.2 |
| Creare una nuova immagine con una larghezza di 1754 pixel e un'altezza di 1240 pixel e scegliere un colore di sfondo. Nome del progetto: Collage di classe. |  |
| Aggiungere l'immagine "Ritratti" al progetto come nuovo livello. | 2.5 |
| Aprire l'immagine "Cornice fotografica", ruotare la cornice in formato verticale e ridurla a una larghezza di 400 pixel mantenendo lo stesso rapporto di aspetto. | 2.1, 2.2 |
| Copiare la "Cornice fotografica" e incollarla nel progetto come nuovo livello. Spostare la cornice in una posizione libera. | 2.5, 2.6 |
| Aprire l'autoritratto. Effettuare le correzioni necessarie (eliminare gli occhi rossi, la luminosità...) e ritagliare l'immagine nella sezione desiderata. | 2.1, 2.3, 2.7 |
| Copiare l'autoritratto e incollarlo nel progetto come nuovo livello. Trasformare e spostare il livello in modo che l'autoritratto si inserisca nella cornice vuota. | 2.5, 2.6 |
| Inserire un livello di testo e scrivere "Foto di classe 20xx" in un punto adeguato. Scegliere un carattere, una dimensione e un colore adatti. | 2.5 |
| Salvare il collage di classe sul computer come file JPG con una qualità dell'80%. | 3.1 |

\* I numeri si riferiscono alle competenze applicative digibasiche nell'area delle immagini.

### Materiale

I seguenti file sono disponibili per il download come archivio zip:

* Bea Portrait.png
* Cornice per foto.png
* Ritratti.png
* Ritratto di Rolf.png

### Soluzione campione



Esempio 1



Esempio 2