

Nella scuola primaria Cittadella le classi hanno svolto attività diverse, sia online, sia unplugged. Ecco una breve descrizione:

Classe 1A: percorsi di orientamento prima con il corpo, poi su carta con le frecce. Titolo dell'attività: "La lumachina deve raggiungere la sua amica".

Classe 1B: la classe ha svolto attività unplugged realizzando degli elaborati in pixel art.

Classe 2A: un gioco che si svolge su una mappa fornisce l'occasione agli alunni per riconoscere le fasi di un problema e pianificare passo dopo passo i movimenti che il protagonista deve effettuare per raggiungere e salutare i suoi amici. L'attività di coding unplugged prevede:

1. scomposizione e individuazione delle fasi di un problema;
2. pianificazione e elaborazione di istruzioni codificate;
3. scrittura di stringhe di codice grafico, cioè algoritmi che descrivono sotto forma di comandi simbolici un piano passo dopo passo per fare una determinata cosa.

Classe 2B: i bambini hanno osservato delle sequenze e individuato lo schema, poi hanno spiegato ad un compagno come realizzare la riga successiva dello schema.

Classe 3A: la classe ha svolto un'attività unplugged per realizzare degli elaborati in pixel art, titolo dell'attività: "1, 2, 3... pixel numbers!"

Classe 3B: la classe ha svolto un'attività unplugged che ha coinvolto anche arte; titolo dell'attività: "Codice colore e dimensione - Mirò".

Classe 3C: la classe ha svolto attività unplugged realizzando degli elaborati in pixel art.

Classe 4A: La classe ha svolto online alcuni livelli del corso 2 sul sito [code.org](https://code.org).

Classe 4B: la classe ha svolto attività unplugged realizzando degli elaborati in pixel art.

Classe 5A: gli alunni hanno creato degli elaborati in pixel art in formato A4. Una volta scritto il codice, sono stati distribuiti tra gli alunni e ognuno ha realizzato il disegno seguendo il codice.

Classe 5B: la classe ha effettuato attività di pixel art unplugged e attività di programmazione sul sito [code.org](https://code.org).

Classe 5C: la classe ha svolto attività unplugged realizzando degli elaborati in pixel art.