

Docente

Susini Sabrina

Materia

Sc della Terra, Biologia, Chimica, Geografia

Tecniche utilizzate

Flipped classroom

Creazione di Contenuti Didattici Digitali

Titolo

La divisione cellulare: Mitosi e meiosi

Motivazioni

Argomento ritenuto dagli alunni molto difficile e ostile anche per l'utilizzo di un lessico altamente specifico e lontano dal vissuto degli alunni.

Metodologia

1. Ricerca e scelta del video sul web da parte dell'insegnante da assegnare ai ragazzi a casa.
2. Preparazione di una scheda didattica da dare agli alunni e da compilare durante la visione del video
3. Correzione della scheda in classe e approfondimento dei contenuti con presentazione in power-point

Verifica

Per la valutazione in itinere sono stati presi in considerazione gli schemi svolti a casa e il comportamento degli alunni in classe.

La verifica sommativa è stata svolta con un test strutturato con moduli di google in laboratorio di informatica.

Risultati

Molto buoni, in particolare hanno raggiunto la sufficienza anche gli alunni che generalmente mostrano difficoltà specifiche nella disciplina.