



CONTENUTI INTERATTIVI PER L'USO IN AULA



# Soluzioni didattiche innovative

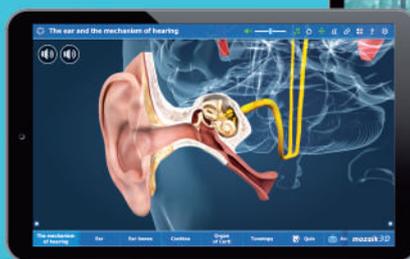
Contenuto  
per il tuo  
dispositivo



In più di 30 lingue



**MOZAIK**



# mozaBook 4.5

software educativo di presentazione

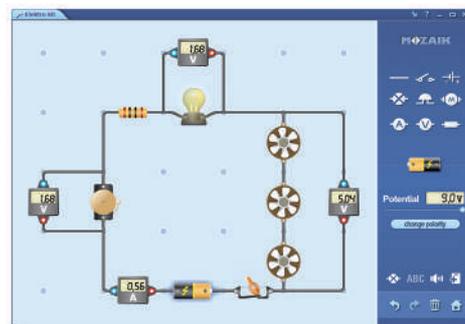
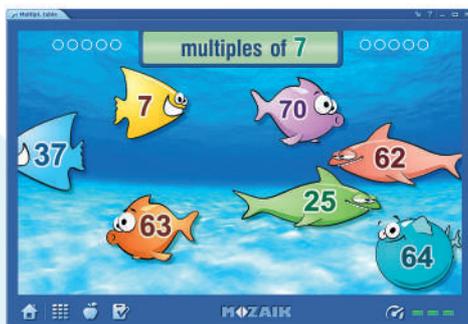
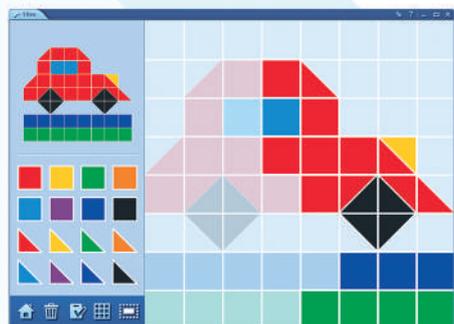
mozaBook è un software di presentazione ottimizzato per l'uso su lavagne interattive in aula. Permette sia agli insegnanti che agli alunni di creare presentazioni, arricchendole con animazioni 3D interattive, video educativi, immagini o esercizi dalla Mediateca ed anche con contenuti personalizzati. mozaBook include una grande varietà di risorse didattiche per tutte le materie scolastiche di tutte le scuole di ogni ordine e grado, che suscitano l'interesse degli alunni aiutandoli ad approfondire le loro conoscenze, come applicazioni tematiche, giochi e animazioni 3D.

 **2F multimedia**  
Editoria & Tecnologia

- creare pubblicazioni interattive a partire da file PDF
- utilizzare mozaBook su qualsiasi tipo di display interattivo
- creare presentazioni ed esercizi animati
- condividere lezioni con la propria comunità
- utilizzare risorse didattiche già disponibili e crearne nuove

## Applicazioni mozaTools

mozaBook comprende oltre 160 applicazioni interattive e giochi che aiutano lo sviluppo delle competenze di base e servono da illustrazioni o da laboratori virtuali. Gli strumenti possono essere aggiunti a presentazioni o pubblicazioni in mozaBook e sono accessibili anche agli alunni sulla piattaforma online dell'apprendimento a casa. Il numero delle applicazioni è in continua crescita, con nuove funzioni introdotte regolarmente.



## Strumenti di illustrazione e di disegno

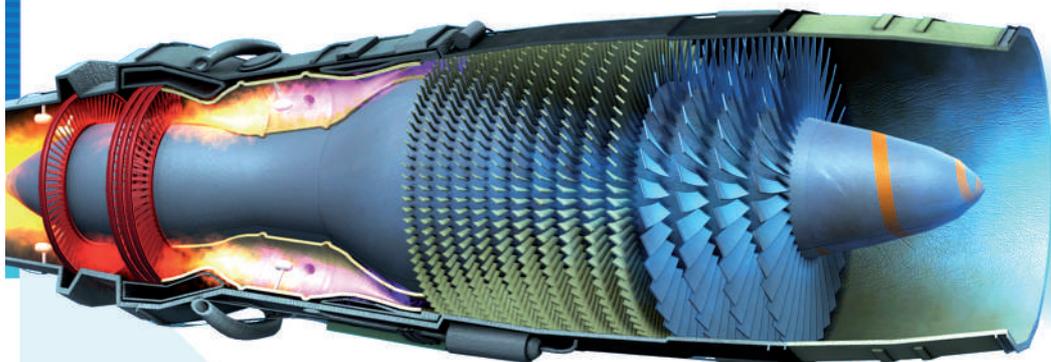
È possibile creare spettacolari presentazioni animate, arricchendole con video e animazioni 3D.

Lo strumento di disegno ha un'interfaccia utente intuitiva che consente anche agli alunni più giovani di disegnare con gioia. I righelli, il goniometro e il compasso integrati facilitano le costruzioni geometriche.



## Animazioni **mozaik3D**

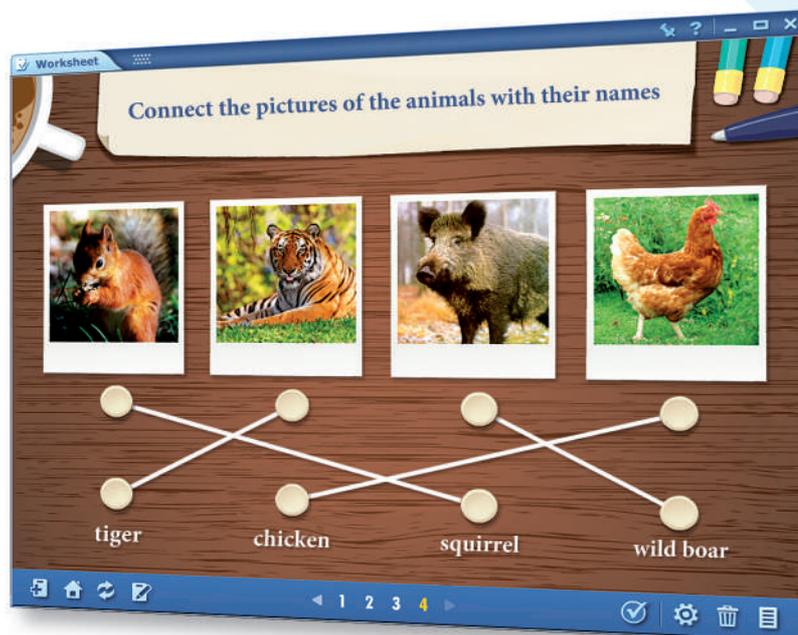
Le presentazioni e le pubblicazioni importate in mozaBook possono essere completate in modo unico, scegliendo tra più di 1.300 animazioni 3D dalla Mediateca. Le animazioni 3D possono essere inserite nelle pubblicazioni accanto ai relativi argomenti e riprodotte su una lavagna interattiva in aula, offrendo una nuova prospettiva emozionante agli alunni. Le animazioni possono essere accessibili agli alunni da casa sulla piattaforma online mozaWeb.



Nella maggior parte delle nostre animazioni 3D gli alunni possono fare una passeggiata virtuale, proprio come nei loro videogiochi preferiti. Le animazioni includono anche narrazioni ed esercizi interattivi che favoriscono l'apprendimento.

## Editor di **esercizi integrato**

Grazie all'editor di esercizi integrato è possibile creare facilmente fogli di lavoro personalizzati e spettacolari, inserirli in pubblicazioni e presentazioni per riprodurli in aula. Possiamo scegliere tra numerosi tipi di esercizi predefiniti (scelta singola, abbinamento, catene, cruciverba, cercare di errori, posizionare nelle mappe, compilare tabelle, insieme, ecc.). Gli esercizi possono diventare ancora più attraenti inserendo immagini, disegni, video o file audio dalle presentazioni, dalle pubblicazioni importate, dalla Mediateca, da internet (ad esempio i video di youtube) o dal proprio computer.



- *Mappe topografiche, politiche, fisiche, economiche e storiche*
- *Viste e esercizi preimpostati o personalizzati per completare le lezioni*



# mozaMap

## mappe digitali per lavagne interattive

Le mappe interattive mozaMap ampliano la gamma degli strumenti didattici, utilizzati durante le lezioni di storia e di geografia. La possibilità di modificare e personalizzare gli elementi delle mappe facilita notevolmente la preparazione e lo svolgimento delle lezioni.



# mozaWeb

## Apprendimento digitale a casa

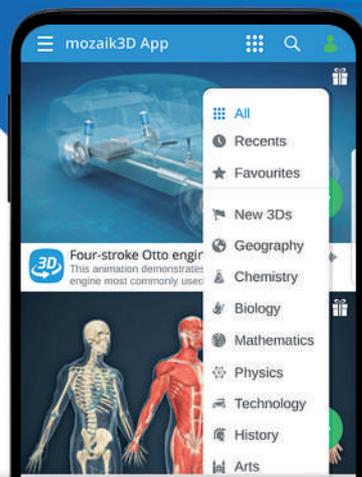
Una piattaforma online, basata su browser, che permette agli alunni di accedere ai contenuti, di visualizzare le lezioni, di imparare dalle scene 3D, di sperimentare gli strumenti e di completare i compiti a casa online. Gli insegnanti possono accedere per vedere chi ha completato i compiti a casa e controllare i risultati degli alunni. La piattaforma permette agli insegnanti di condividere con gli altri insegnanti quaderni e piani di lezione, creati in mozaBook.



**2F multimedia**  
Editoria & Tecnologia

### Contenuti interattivi

La mediateca di mozaWeb contiene più di 1.300 scene 3D e centinaia di video educativi, d'immagini, di file audio e d'esercizi. Con una licenza Mozaik STUDENT o TEACHER gli utenti possono accedere ai contenuti della mediateca, comprese migliaia di elementi interattivi organizzati per materie scolastiche.



### Lezioni digitali

Le lezioni digitali sono materiali didattici moderni che possono essere utilizzati dagli utenti su dispositivi elettronici. Le lezioni contengono numerosi elementi interattivi, ad esempio scene 3D, video educativi e fogli di lavoro che aiutano ad esercitarsi ed a ripassare il materiale.

### Gli alunni possono...

- accedere ai propri quaderni interattivi
- esplorare i contenuti (scene 3D e video)
- svolgere esperimenti virtuali utilizzando le nostre app educative
- imparare giocando
- risolvere compiti a casa
- accedere ai propri manuali digitali
- accedere ai contenuti in qualsiasi browser o tramite app su un dispositivo mobile (Android e iOS)

