



SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

PROBLEM SOLVING

5.2. Identificare i bisogni e le soluzioni tecnologiche

METODOLOGIA ADOTTATA

- Peer tutoring
- Cooperative learning
- Learning by doing
- Problem solving

DISCIPLINE COINVOLTE

Tutte

ATTIVITÀ PRATICHE PREVISTE E PRODOTTI DEGLI STUDENTI

Attività:

- Personalizzare il device per i propri bisogni: scorciatoie, con le icone delle cartelle, collegamenti a software, app
- Personalizzare la lista dei preferiti
- Consultare il menu delle impostazioni del browser

Prodotto:

- Descrizioni

**ARTICOLAZIONE
DELLE
CLASSI/GRUPPI**

Lavoro individuale, di coppia, di piccolo gruppo

**STRUMENTI DIDATTICI
E DIGITALI ADOTTATI**

Browser

**TIPOLOGIA DI
PRODOTTI**

- Personalizzazioni di device, preferiti, ...

**TIPOLOGIE DI PROVA
PER LA VERIFICA E LA
VALUTAZIONE DELLE
COMPETENZE**

Tipologia di prova:

- Test per valutare la conoscenza delle modalità eco-sostenibili per l'ambiente nell'utilizzo delle tecnologie digitali

Valutazione: vedi rubrica di valutazione

**SKILLS DEI DOCENTI
PER AVVIARE LA
SPERIMENTAZIONE**

- Conoscenza delle procedure di base per l'utilizzo dei device
- Conoscenza dei più comuni problemi tecnici legati a device diversi
- Ricerca in rete di procedure per la risoluzione di semplici problemi

RUBRICA DI VALUTAZIONE

Attività

- Personalizzare il device per i propri bisogni: scorciatoie, con le icone delle cartelle, collegamenti a software, app
- Personalizzare la lista dei preferiti
- Consultare il menu delle impostazioni del browser.

IN VIA DI
ACQUISIZIONE

L'alunno con l'aiuto dell'insegnante:

- Personalizza in modo essenziale il proprio device per rispondere ai propri bisogni principali: scorciatoie, icone, collegamenti a software, app
- Sa che è possibile organizzare una lista di siti utili
- Conosce le voci principali del menu delle impostazioni del browser

BASE

L'alunno in parziale autonomia:

- Personalizza in modo essenziale il proprio device per rispondere ai propri bisogni di routine: scorciatoie, icone, collegamenti a software, app
- Conosce la risorsa siti "preferiti" e riesce a ritrovare un sito salvato
- Modifica le voci principali del menu delle impostazioni del browser

INTERMEDIO

L'alunno in autonomia:

- Personalizza il proprio device per rispondere ai propri bisogni di routine: scorciatoie, icone, collegamenti a software, app
- Usa abitualmente la risorsa siti "preferiti" e riesce a ritrovare un sito salvato
- Modifica le voci principali del menu delle impostazioni del browser

AVANZATO

L'alunno in completa autonomia:

- Personalizza il proprio device per adattarlo ai propri bisogni: scorciatoie, icone, collegamenti a software, app
- Usa e organizza la risorsa siti "preferiti" e riesce a ritrovare un sito salvato
- Adatta le voci del menu delle impostazioni del browser ai suoi bisogni