

TECNOLOGIA CLASSE PRIMA – SCUOLA PRIMARIA

INDICATORE: VEDERE E OSSERVARE

OdA:

- **effettuare prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni.**

AVANZATO

Effettua con consapevolezza, autonomia e sicurezza prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni.

INTERMEDIO

Effettua con consapevolezza prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni.

BASE

Effettua prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni, in situazioni note e utilizzando le risorse fornite dal docente.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Effettua prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni unicamente con la guida del docente.

INDICATORE: PREVEDERE E IMMAGINARE

OdA:

- **analizzare e progettare semplici oggetti elencando i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione.**

AVANZATO

Analizza e progetta semplici oggetti in piena autonomia; elenca con precisione e chiarezza materiali e strumenti necessari alla loro realizzazione.

INTERMEDIO

Analizza e progetta semplici oggetti in autonomia; elenca in modo generalmente corretto materiali e strumenti necessari alla loro realizzazione.

BASE

Analizza e progetta semplici oggetti; elenca in modo essenziale materiali e strumenti necessari alla loro realizzazione.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente, analizza e progetta semplici oggetti ed elenca materiali e strumenti necessari alla loro realizzazione.

INDICATORE: INTERVENIRE E TRASFORMARE

OdA:

- **eseguire interventi decorativi per il proprio corredo scolastico e per la propria aula.**

AVANZATO

Esegue manufatti con precisione, accuratezza e autonomia.

INTERMEDIO

Esegue manufatti in modo generalmente preciso in autonomia.

BASE

Esegue manufatti sostanzialmente precisi.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente, esegue semplici manufatti.

TECNOLOGIA CLASSE SECONDA – SCUOLA PRIMARIA

INDICATORE: VEDERE E OSSERVARE

OdA:

- **effettuare prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni.**

AVANZATO

Effettua con consapevolezza, autonomia e sicurezza prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni.

INTERMEDIO

Effettua con consapevolezza prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni.

BASE

Effettua prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni, in situazioni note e utilizzando le risorse fornite dal docente.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Effettua prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni unicamente con la guida del docente.

INDICATORE: PREVEDERE E IMMAGINARE

OdA:

- **analizzare e progettare semplici oggetti elencando i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione.**

AVANZATO

Analizza e progetta semplici oggetti in piena autonomia; elenca con precisione e chiarezza materiali e strumenti necessari alla loro realizzazione.

INTERMEDIO

Analizza e progetta semplici oggetti in autonomia; elenca in modo generalmente corretto materiali e strumenti necessari alla loro realizzazione.

BASE

Analizza e progetta semplici oggetti; elenca in modo essenziale materiali e strumenti necessari alla loro realizzazione.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente, analizza e progetta semplici oggetti ed elenca materiali e strumenti necessari alla loro realizzazione.

INDICATORE: INTERVENIRE E TRASFORMARE

OdA:

- **realizzare un oggetto descrivendo la sequenza delle operazioni.**

AVANZATO

Realizza in modo accurato e autonomo un oggetto; descrive con correttezza e precisione la sequenza delle operazioni.

INTERMEDIO

Realizza un oggetto e ne descrive in modo generalmente corretto la sequenza delle operazioni.

BASE

Realizza un oggetto e ne descrive in modo essenziale la sequenza delle operazioni.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Realizza un oggetto e ne descrive in modo essenziale la sequenza delle operazioni con la guida del docente.

TECNOLOGIA CLASSE TERZA – SCUOLA PRIMARIA

INDICATORE: VEDERE E OSSERVARE

OdA:

- **riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica.**

AVANZATO

Riconosce e documenta con sicurezza e piena autonomia le funzioni principali di una nuova applicazione informatica

INTERMEDIO

Riconosce e documenta in modo generalmente corretto le funzioni principali di una nuova applicazione informatica

BASE

Riconosce e documenta in modo essenziale le funzioni principali di una nuova applicazione informatica

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente(o di un compagno) riconosce e documenta in modo essenziale le funzioni principali di una nuova applicazione informatica

INDICATORE: PREVEDERE E IMMAGINARE

OdA:

- **effettuare stime approssimative su pesi o misure di oggetti dell'ambiente scolastico.**

AVANZATO

Effettua con sicurezza e consapevolezza stime approssimative su pesi e misure di oggetti dell'ambiente scolastico.

INTERMEDIO

Effettua stime approssimative su pesi e misure di oggetti dell'ambiente scolastico in modo generalmente sicuro.

BASE

Effettua stime approssimative su pesi e misure di oggetti dell'ambiente scolastico in modo essenziale

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Effettua stime approssimative su pesi e misure di oggetti dell'ambiente scolastico con la guida del docente.

INDICATORE: INTERVENIRE E TRASFORMARE

OdA:

- **realizzare un oggetto descrivendo la sequenza delle operazioni.**

AVANZATO

Realizza in modo accurato e autonomo un oggetto; descrive con correttezza e precisione la sequenza delle operazioni.

INTERMEDIO

Realizza un oggetto e ne descrive in modo generalmente corretto la sequenza delle operazioni.

BASE

Realizza un oggetto e ne descrive in modo essenziale la sequenza delle operazioni.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Realizza un oggetto e ne descrive in modo essenziale la sequenza delle operazioni con la guida del docente.

TECNOLOGIA CLASSE QUARTA – SCUOLA PRIMARIA

INDICATORE: VEDERE E OSSERVARE

OdA:

- **eseguire semplici misurazioni e impiegare alcune regole del disegno tecnico per rappresentare oggetti.**

AVANZATO

Esegue con sicurezza semplici misurazioni; applica in piena autonomia alcune regole del disegno tecnico.

INTERMEDIO

Esegue in modo generalmente sicuro semplici misurazioni; applica correttamente alcune regole del disegno tecnico.

BASE

Esegue in modo sostanzialmente corretto semplici misurazioni; applica alcune regole del disegno tecnico, utilizzando le risorse fornite dal docente.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente, compie semplici misurazioni e applica alcune regole del disegno tecnico.

INDICATORE: PREVEDERE E IMMAGINARE

OdA:

- **progettare semplici oggetti elencando i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione, riconoscendo eventuali difetti e immaginando possibili miglioramenti.**

AVANZATO

Progetta in modo sicuro, creativo e autonomo semplici oggetti; elenca con precisione i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione, riconoscendo eventuali difetti e immaginando possibili miglioramenti.

INTERMEDIO

Progetta con creatività semplici oggetti; elenca in modo generalmente corretto i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione, riconoscendo eventuali difetti e immaginando possibili miglioramenti.

BASE

Progetta in modo essenziale semplici oggetti elencando i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione. Riconosce eventuali difetti e immagina possibili miglioramenti anche con la guida del docente.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente progetta semplici oggetti, elenca i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione, riconosce eventuali difetti e immagina possibili miglioramenti

INDICATORE: INTERVENIRE E TRASFORMARE

OdA:

- **utilizzare su diversi dispositivi programmi, applicazioni multimediali e piattaforme di utilità comune.**

AVANZATO

Utilizza in modo sicuro e autonomo programmi, applicazioni multimediali e piattaforme di utilità comune su diversi dispositivi.

INTERMEDIO

Utilizza in modo generalmente appropriato programmi, applicazioni multimediali e piattaforme di utilità comune su diversi dispositivi.

BASE

Utilizza applicazioni multimediali e piattaforme di utilità comune su diversi dispositivi in modo essenziale.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Utilizza applicazioni multimediali e piattaforme di utilità comune su diversi dispositivi con la guida del docente

TECNOLOGIA CLASSE QUINTA – SCUOLA PRIMARIA

INDICATORE: VEDERE E OSSERVARE

OdA:

- **riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica.**

AVANZATO

Riconosce e documenta con sicurezza e piena autonomia le funzioni principali di una nuova applicazione informatica

INTERMEDIO

Riconosce e documenta in modo generalmente corretto le funzioni principali di una nuova applicazione informatica

BASE

Riconosce e documenta in modo essenziale le funzioni principali di una nuova applicazione informatica

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente(o di un compagno) riconosce e documenta in modo essenziale le funzioni principali di una nuova applicazione informatica.

- **Impiegare alcune regole del disegno tecnico per rappresentare oggetti.**

AVANZATO

Impiega con sicurezza e in piena autonomia alcune regole del disegno tecnico per rappresentare oggetti.

INTERMEDIO

Impiega in modo generalmente corretto alcune regole del disegno tecnico per rappresentare oggetti.

BASE

Impiega in modo essenziale alcune regole del disegno tecnico per rappresentare oggetti.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente (o di un compagno) applica alcune regole del disegno tecnico per rappresentare oggetti.

INDICATORE: PREVEDERE E IMMAGINARE

OdA:

- **organizzare una gita o un qualsiasi evento usando internet per reperire notizie e informazioni.**

AVANZATO

Organizza in modo autonomo ed efficace una gita o un qualsiasi evento usando Internet e/ o le proprie risorse personali per reperire notizie e informazioni.

INTERMEDIO

Organizza in modo generalmente efficace una gita o un qualsiasi evento usando Internet e/ o le proprie risorse personali per reperire notizie e informazioni.

BASE

Organizza in modo essenziale una gita o un qualsiasi evento usando Internet e/ o le proprie risorse personali per reperire notizie e informazioni.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente (o di un compagno) organizza una gita o un qualsiasi evento usando Internet e/ o le proprie risorse personali per reperire notizie e informazioni.

INDICATORE: INTERVENIRE E TRASFORMARE

OdA:

- **utilizzare su diversi dispositivi programmi, applicazioni multimediali e piattaforme di utilità comune.**

AVANZATO

Progetta in modo sicuro, creativo e autonomo semplici oggetti; elenca con precisione i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione, riconoscendo eventuali difetti e immaginando possibili miglioramenti.

INTERMEDIO

Progetta con creatività semplici oggetti; elenca in modo generalmente corretto i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione, riconoscendo eventuali difetti e immaginando possibili miglioramenti.

BASE

Progetta in modo essenziale semplici oggetti elencando i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione. Riconosce eventuali difetti e immagina possibili miglioramenti anche con la guida del docente.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE

Con la guida del docente progetta semplici oggetti, elenca i materiali e gli strumenti necessari alla loro realizzazione, riconosce eventuali difetti e immagina possibili miglioramenti.