RETE DELLE GEO STORIE A SCALA LOCALE



I. C. Elisabetta "Betty" Pierazzo di NOALE (VE)

Anno Scolastico 2017 – 2018 cl. 2[^] Ins. Iannaccone Manuela

PREPARARE L'INFUSO CON IL FINOCCHIO E LA TISANA CON LA MENTA E IL FINOCCHIO

Percorso didattico dei COPIONI

per apprendere dalle esperienze quotidiane e per avviare i bambini alla costruzione di conoscenze, abilità e competenze in storia e in scienze in un ambiente laboratoriale

PRESENTAZIONE DEL PERCORSO

MOTIVAZIONE

Il plesso di Cappelletta ha aderito ad un progetto di educazione alimentare proposto dalla Despar che ha fornito un ricco Kit di materiali.

La classe 2^h ha scelto il percorso che accompagnava gli alunni alla scoperta

- delle erbe aromatiche, delle spezie e dei semi e di tutti gli effetti benefici
- di semplici rimedi come tisane e infusi a base di erbe e spezie spesso usate anche in famiglia per curare qualche malessere e stare meglio
- di conoscere i luoghi di provenienza.

L'argomento si prestava per un'attività laboratoriale in scienze perché i bambini osservavano, odoravano, toccavano, sperimentavano, registravano cambiamenti, ricavavano informazioni e formalizzavano situazioni.

Hanno potuto fare esperienza del metodo sperimentale e sono stati avviati alla sua concettualizzazione con l'esperienza, la riflessione e la rappresentazione.

Preparare la tisana e un infuso in classe con semi scelti dai bambini è stata un'opportunità per realizzare la didattica dei Copioni e per interiorizzare concetti e procedure del metodo della ricerca.

• Obiettivi di apprendimento di storia

- ✓ Sviluppare l'osservazione, stimolare domande e inferenze e indurli a predire processi.
- ✓ Far emergere le preconoscenze e sollecitare ipotesi.
- ✓ Fare esperienza.
- ✓ Promuovere abilità a ricostruire l'esperienza con foto, disegni, didascalie, cartelloni.
- ✓ Sollecitare a trovare una variante e ricostruirla applicando le procedure sperimentate.
- ✓ Stimolare le capacità a fare confronti e a rilevare conoscenze, concetti, cambiamenti e permanenze.
- ✓ Sollecitare abilità a progettare e scegliere strategie e azione concrete per visualizzare i cambiamenti e le permanenze nel cartellone .
- ✓ Raccontare le esperienze, le fasi di lavoro osservando il cartellone.

• Traguardi per lo sviluppo delle competenze in storia

- ✓ L'alunno vive esperienze mirate e comincia interiorizzarle per costruirsi immagini mentali, rappresentazioni e schemi organizzati di informazioni e conoscenze.
- ✓ Comincia a rendersi conto che un fatto si svolge in un contesto spaziotemporale e che si sviluppa provocando dei cambiamenti.
- ✓ Diventa consapevole delle esperienze quotidiane, riconoscendo gli attori, le azioni, gli strumenti, gli scopi e il contesto spazio-temporale.
- ✓ Impara a ricostruire esperienze organizzando conoscenze extrascolastiche, informazioni e concetti, applicando strumenti e procedure sperimentate.
- ✓ Si avvia la concetto di traccia come strumento per ricostruire le storie.
- ✓ Individua successioni e contemporaneità.
- ✓ Opera confronti e riconosce somiglianze e differenze.
- ✓ Usa disegni, cartelloni e sequenza di foto come mezzi per comunicare.
- ✓ Racconta e descrive situazioni ed esperienze vissute.

• Obiettivi di apprendimento di scienze

- ✓ Esplorare, denominare e descrivere, attraverso l'interazione diretta, erbe aromatiche, semi e spezie.
- ✓ Analizzarne le qualità e i benefici per la salute.
- ✓ Riconoscere funzioni e modi d'uso delle erbe aromatiche e delle spezie.
- ✓ Osservare e sperimentare i cambiamenti attraverso la sperimentazione e ricavare informazioni

• Traguardi per lo sviluppo delle competenze in scienze

- ✓ L'alunno sviluppa atteggiamenti di curiosità e modi di guardare il mondo che lo stimolano a cercare spiegazioni di quello che succede.
- ✓ Esplora fenomeni e cambiamenti con un approccio scientifico: con l'aiuto dell'insegnante, dei compagni, in modo autonomo, osserva e descrive lo svolgersi dei fatti, formula domande, anche sulla base di ipotesi personali.
- ✓ Comincia a rendersi conto che un fatto si svolge in un contesto spaziotemporale e che si sviluppa provocando dei cambiamenti.
- ✓ Espone ciò che ha sperimentato utilizzando le foto.