### COMPITO DI REALTA'

Fotoreporter alla scoperta di un mondo: "dietro l'angolo..."

Classe IIB
Istituto Comprensivo
"Gianni Rodari"
Palagiano
Marzo-Aprile-Maggio 2018
Ins. Raffaella Intini

#### **COMPETENZE EUROPEE**

#### SPIRITO DI INIZIATIVA E IMPRENDITORIALITA':

Sviluppare l'esplorazione e la scoperta con il fine di promuovere il gusto per la ricerca di nuove conoscenze

#### COMPETENZE SOCIALI E CIVICHE:

Comprendere e utilizzare le regole condivise

#### Problematizzazione:

Immagina di essere un fotoreporter e di dover raccontare, attraverso fotografie e schede botaniche le piante presenti in un angolo vissuto quotidianamente con disattenzione: il cortile della nostra scuola, per una presentazione e allestimento mostra fotografica, di fine anno scolastico.

### CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE:

 Assumere atteggiamenti di cura e di rispetto degli ambienti.

#### **COMPETENZA DIGITALE:**

Utilizzare in modo strumentale le tecnologie della società dell'informazione.

#### COMPETENZE DI BASE IN CAMPO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO:

Utilizzare le conoscenze scientifiche e tecnologiche per risolvere situazioni problematiche

#### COMUNICAZIONE NELLA MADRE LINGUA:

- •Interagire in un dialogo su esperienze.
- •Ricavare informazioni da fonti vari.

#### TRAGUARDI D'APPRENDIMENTO

#### **INFORMATICA:**

Si orienta tra i diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso adeguato a seconda delle diverse situazioni.



#### **TECNOLOGIA:**

•Produce semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato.



#### Problematizzazione:

Immagina di essere un fotoreporter e di dover raccontare, attraverso fotografie e schede botaniche le piante presenti in un angolo vissuto quotidianamente con disattenzione: il cortile della nostra scuola, per una presentazione e allestimento mostra fotografica, di fine anno scolastico.



#### **ITALIANO:**

- •Partecipa a scambi linguistici in differenti situazioni comunicative attraverso messaggi semplici, chiari e pertinenti.
- •Scrive testi corretti nell'ortografia, chiari e coerenti, legati all'esperienza scolastica e quotidiana

#### SCIENZE.

- •Esplora i fenomeni 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, propone e realizza semplici esperimenti.
- •Individua nei fenomeni somiglianze e differenze, fa misurazioni, registra dati significativi, identifica relazioni spazio/temporali.

#### OBIETTIVI D'APPRENDIMENTO

#### **INFORMATICA:**

Utilizzare il PC per creare file di videoscrittura con l'aggiunta di immagini ed effetti grafici.

Utilizzare il PC per la navigazione in rete.



#### **TECNOLOGIA:**

Realizzare un oggetto descrivendo e documentando la sequenza delle operazioni



#### Problematizzazione:

Immagina di essere un fotoreporter e di dover raccontare, attraverso fotografie e schede botaniche le piante presenti in un angolo vissuto quotidianamente con disattenzione: il cortile della nostra scuola, per una presentazione e allestimento mostra fotografica, di fine anno scolastico.

#### **ITALIANO:**

- •Prendere la parola negli scambi comunicativi (dialogo, conversazione) rispettando i turni di parola.
- •Ascoltare e comprendere testi narrativi mostrando di saperne cogliere il senso globale e riesporli in modo comprensibile a chi ascolta
- •Acquisire le capacità manuali, percettive e cognitive necessarie per produrre testi.

#### **SCIENZE:**

- •Osservare i momenti significativi nella vita di piante e animali.
- •Individuare somiglianze e differenze nei percorsi di sviluppo di organismi animali e vegetali

### PROBLEMATIZZAZIONE:

Immagina di essere un fotoreporter e di dover raccontare, attraverso fotografie e schede botaniche le piante presenti in un angolo vissuto quotidianamente con disattenzione: il cortile della nostra scuola, per una presentazione allestimento mostra fotografica, di fine anno scolastico.

# FASI DI LAVORO:

#### I fase:

- porsi interrogativi sulle piante presenti nel cortile della scuola;
- scelta e condivisione di interrogativi significativi e motivazionali;
- progettazione e stesura del percorso da seguire per rispondere agli interrogativi emersi e raccolti nella domanda-chiave

### **DOMANDE A CUI DARE RISPOSTE:**

### **LA PIANTA:**

- Come si chiama?
- A quale famiglia appartiene?
- Che tipo di specie è?
- Quanto vive?
- Quale altezza raggiunge?
- Qual è l'ambiente ideale?
- E' possibile trapiantarle?
- Si può mangiare o è velenosa?
- Quali apporti nutritivi porta?

### COME CI ORGANIZZIAMO?

#### Gruppo n.1

#### Andrea-Lea-Carmen

 Portare uno zaino con: lente d'ingrandimento, guanti, macchina fotografica e cappello

#### **Gruppo n.2**

#### Giulia Vona-Stefania-Paolo

Portare uno zaino con: guanti, macchina fotografica

#### Gruppo n.3

#### Cristiana-Anna- Jasmin

Portare uno zaino con: macchina fotografica, binocolo, lente d'ingrandimento
 Gruppo n.4

#### Rebecca-Ferdinando-Antonella

 Portare uno zaino con: macchina fotografica, lente d'ingrandimento, guanti, 2 bottiglie d'acqua

#### **Gruppo n.5**

#### Giovanni-Alba-Vito-Giulia Galatone

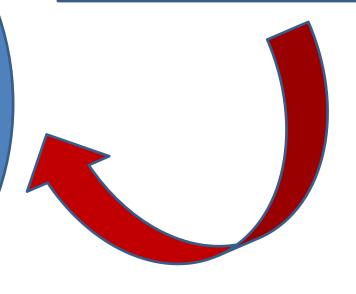
Portare uno zaino con: Acqua, binocolo, metro, macchina fotografica, guanti.



### MATERIALE PORTATO:

metro cannocchiale lente di ingrandimento guanti zaino acqua telefono

inutile, inutilizzato superfluo





### UNICO STRUMENTO UTILE



macchina fotografica

### MODALITA' DI LA VORO:

- condivisione dello strumento principale: macchina fotografica;
- rispetto del turno;
- scelta di piante diverse;
- scoperta di tante piante;
- per la prima volta sono state effettuate foto alle piante.

# PROVATO:

- · loubtelo bet jo reobetto
- · curiorità di orrervare le piante
- · apprezzamento della bellezza

# SCOPERTO:

diversità delle piante e numerosità delle piante

# COGLIAMO LA BELLEZZA DEL NOSTRO CORTIVE

## DAL PARTICOLARE

ALL'INSIEME















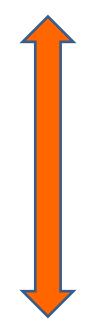






### AMBIENTI A CONFRONTO

dal testo descrittivo



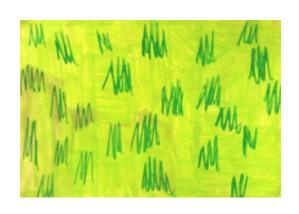
all'osservazione diretta

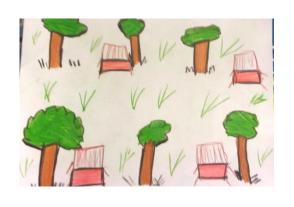
# TESTO DESCRITTIVO

Il parco della scuola è bellissimo. Ci sono molti platani che fanno tanta ombra. L'erba del parco è tagliata da poco. Sotto gli alberi ci sono quattro panchine verniciate di rosso. Al centro sono sistemati molti giochi: tre altalene grandi, due scivoli, alcuni dondoli per i bambini più piccoli, un castello di legno, una capiente sabbiera. In fondo al parco, vicino al cancello, c'è una fontana rotonda dove nuotano alcuni pesci rossi.

# SCATTO DI PARTICOLARI













# SCATTO D'INSIEME



### L'AUTORE FOTOREPORTER COME NOI





IL TESTO	IL NOSTRO CORTILE
-tanti alberi di platino	-tanti tipi di alberi
-erba tagliata da poco	-erba incolta
-al centro tante giostrine	-sul lato sinistro uno scivolo
-quattro panchine rosse	-una strada con un muretto a sinistra
-in fondo il cancello	-in fondo la recinzione
-vicino al cancello la fontana	-in fondo la recinzione, oltre la satrada e l'uliveto

### IL TESTO DESCRITTIVO

Palagiano, 16 Aprile 2018

#### **IL PINO MARITTIMO**

Nel cortile della nostra scuola vivono diverse piante, tra cui il pino marittimo. Il pino è un albero alto con una grande chioma sempreverde. La sua chioma ampia è ricca di foglie aghiformi. Il suo tronco è torreggiante, ma poco robusto, con una corteccia ruvida, spessa, di colore marrone-rossiccio. Emana un odore intenso e piacevole. Fra i suoi rami si posano gli uccelli che cantano una rilassante melodia.

### Visione d'insieme



alto

grande

sempreverde

### PARTICOLARI

**TRONCO** 



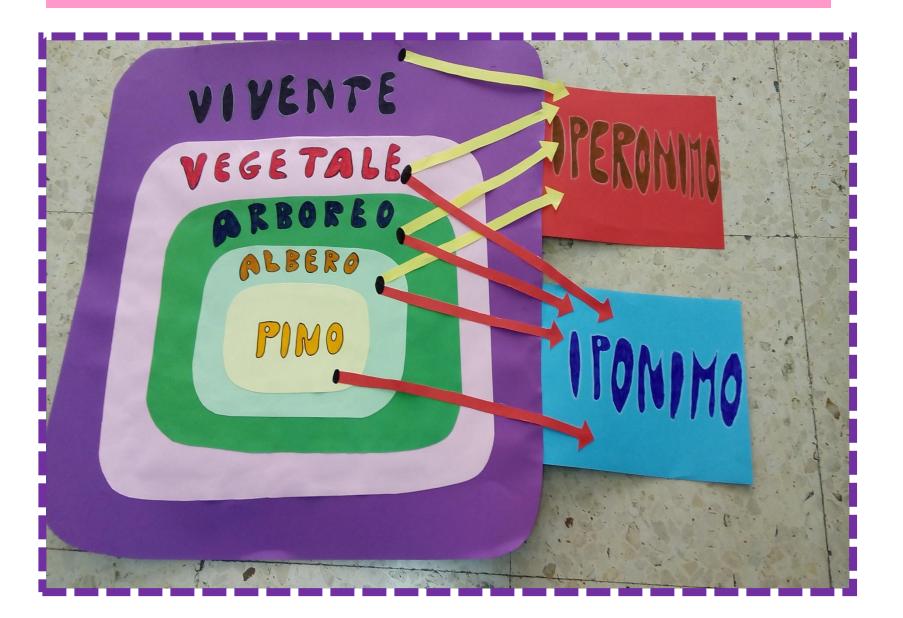
torreggiante, poco robusto, ruvido, marrone-rossiccio

**CHIOMA** 

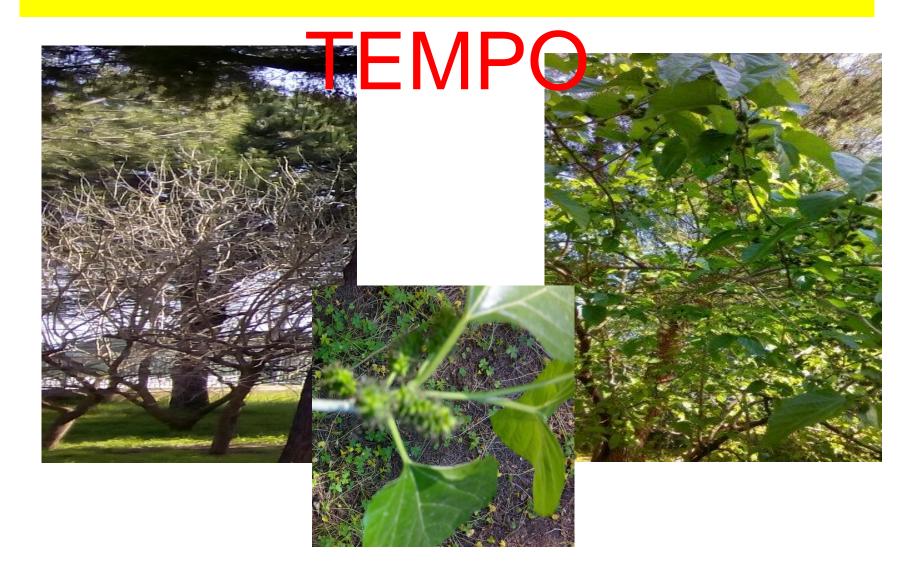


ampia, sempreverde con foglie aghiformi

# GENERALIZZIAMO



# IL GELSO NEL



# IMMERSI TRA I RAMI:



## EMOZIONI E SENTIMENTI

riparata dal sole - riparata - protetto mi sono sentita bene – ho provato ansia perchè il vento ha mosso le foglie – ero felice come dentro una capanna – era la prima volta ero emozionata – mi sentivo piccolo da solo e riparato ero contenta ma sentivo freddo protetta come lo fa il papà e la scuola – mi sono sentita come in un castello torreggiante, era bello e potevo fare ciò che volevo come se fossi riparata da un ombrello, era molto aperto, ero felice perché ero da sola – come se fossi in una casa, mi sentivo rimpicciolita perché era grande -

# ANCORA ...

- -Non avevo mai visto un albero con le foglie così grandi. Rispetto a quando non c'erano sembrava più grande, con i rami che pendevano e credevo si dovessero spezzare per il peso. Ero felice come se avessi un'amica affianco. (CARMEN) -Mi sentivo al coperto. C'era così tanta ombra che non arrivava il sole in faccia. Ero felice perché era la prima volta che entravo sotto un albero. (ANTONELLA)
- -Sembrava un "GELSOLANDIA" perché era pieno di gelsi. Non ero mai andato sotto un albero. (FERDINANDO)

# ALBERO DI GELSO: così COME

CASA MONTAGNA

CAPANNA PONTE

PALAZZO CASTELLO

ELEFANTE OMBRELLONE

GRATTACIELO PALLA GIGANTE

CAVERNA GAZEBO

PARASOLE CASA SULL'ALBERO

TETTO GROTTA PIENA DI CIBO

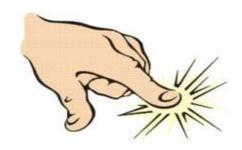
# DERCHE?

L'ALBERO



espanso, aperto, chiuso, spazioso, largo, alto, grande, ombroso, fresco, caldo, sicuro.

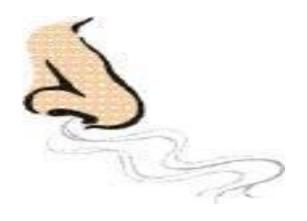
# IL GELSO CON I SENSI



### LA FOGLIA è

ruvida, morbida, liscia,

appiccicosa, delicata e sottile.



## L'albero emana un profumo:

umido, aspro, fresco e piacevole.



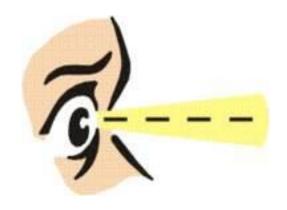
# LE MORE sono: dolci, morbide, gelatinose, saporite, zuccherine, succose, deliziose.



# LA CHIOMA è: frusciante.

LE FOGLIE SECCHE sotto i piedi sono scricchiolanti.

IL VENTO TRA I RAMI è sibilante.



IL GELSO NEL SUO INSIEME è: torreggiante, ombroso, espanso, foglioso, verdeggiante, maestoso, oscillante.

# DIFFERENZE

FOGLIE GELSO PINO



CUORIFORME PIATTA-AMPIA RUYIDA **FLESSIBILE MENO PROFUMATA** 

AGHIFORME **LUNGA-SOTTILE** USCIA RIGIDA PIU' PROFUMATA

# **ANALOGIE**

COLORE

Verde intenzo

PARTICOLARE

foglia a punta

# LE FORME



**CUORIFORME** 



**AGHIFORME** 



**LANCEOLATA** 



**DENTELLATA** 

# CONFRONTO TRA FOGLIE

FOGLIE	GELSO	PINO	
FORMA	cuoriforme	aghiforme	
COLORE	verde smeraldo	verde scuro	
CARATTERISTIC HE	piatta, ampia, ruvida, flessibile, bordo dentellato, poco profumata	lunghe, sottilissime, liscia, rigida, bordo liscio, molto profumata	

### PRODUCIAMO TESTI PER DESCRIVERE

all adrio has tentinoum gels the profumano siche andore la reta per apla Se one tooks or possono pagatos a de suo tromo à lovegniante I may reason some way a notice a some approant to dolla loglar line a water par time. Ecost in what tutt minimum is when e se to management

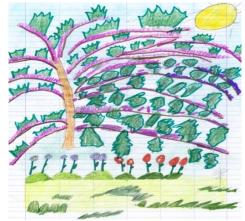
The gardens della mada defença alla ought the same of the degree I save tam mo lunghi e pentidanti di us opinitio diaso, le hofe some with parts regarde water was a will path interes were drawn in a lord harma tutto ery- make In nuture quest altro a tuto specie mente in primaron i pero di frutt. Togli mo como un gagdo d'una in ministra a questi faith ma transperse da mangiana Gottama River

# FOTOGRAMMI MENTALI







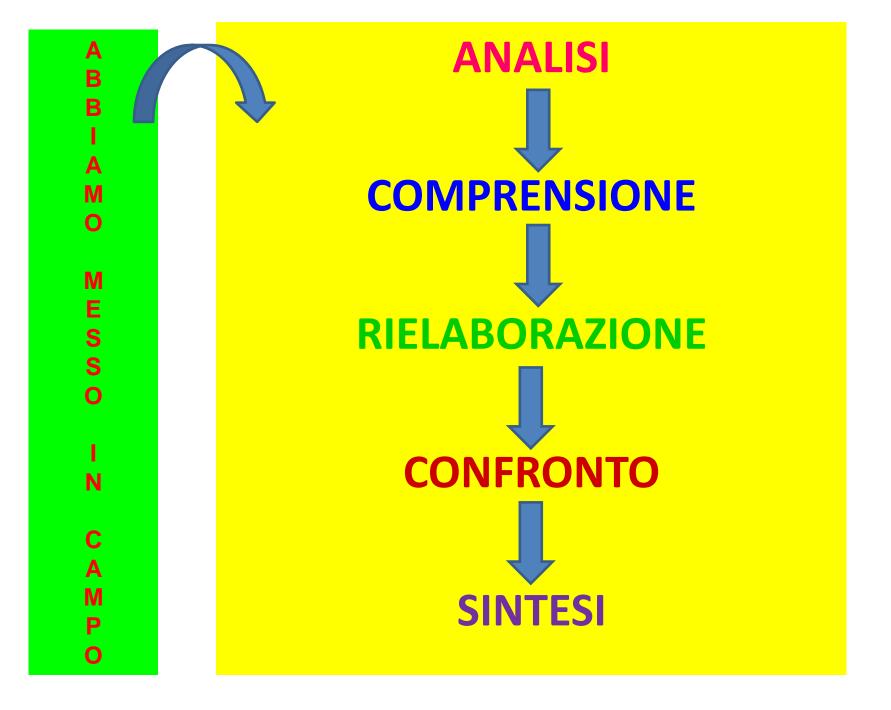






# IMPOSTAZIONE SOGGETTIVA:





# CARTAD IDENTITA



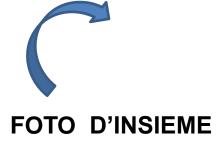


IMMAGINE	
NOME	Pittosporum-pitosforo
FAMIGLIA	pittosporaceae
SPECIE	arbusto
LONGEVITA'	grande longevità
ALTEZZA	raggiunge diversi metri di altezza
AMBIENTE IDEALE	litorale marino
COMMESTIBILITA'	non è commestibile
ALTRE INFORMAZIONI	<ul> <li>E' originaria dell'Africa, Asia,         Australia e isole del Pacifico.</li> <li>Ha foglie alterne, spesse,         lucide, dal colore verde-scuro,         ristrette alla base e         arrotondate in punta.</li> <li>La fioritura avviene tra aprile e         luglio con picco nel mese di         giugno. I fiori hanno un         profumo intenso che         ricordano i fiori d'arancio.</li> </ul>





FOTO DI PARTICOLARE

# Socializziamo il nostro lavoro



# ALTRE ESPERIENZE PERCETTIVE

# CREATIVITA' (usiamo diversi linguaggi)











TRA UNEE E COLORI





# GRUPPO SBANDIERATORI: Ritmo di tamburi e tamburelli







VID\_20180531\_103042.3gp



VID\_20180611\_085917.3gp

### ADDOBBIAMO LA NOSTRA PIAZZA: Alberi emotion











# RUBRICA VALUTATIVA

Livelli Dimensioni	Livello iniziale D	Livello base C	Livello intermedio B	Livello avanzato A
Organizzazione	Dato un compito, una decisione da assumere, un problema da risolvere, si approccia alla soluzione solo se guidato in un percorso facilitato.	Dato un compito, una decisione da assumere, un problema da risolvere, giunge alla soluzione guidato.	Dato un compito, una decisione da assumere, un problema da risolvere, condivide con il gruppo di riferimento le varie informazioni e trova soluzioni su sollecitazioni.	Dato un compito, una decisione da assumere, un problema da risolvere, condivide con il gruppo di riferimento le varie informazioni e trova soluzioni.
Consegna e tempi	Organizza tempi, spazi e piani di lavoro con sistematico aiuto.	Organizza tempi, spazi e piani di lavoro talvolta con aiuto dell'adulto.	Gestisce quasi sempre in autonomia tempi; organizza spazi e piani di lavoro	Gestisce in autonomia il tempo e organizza lo spazio di lavoro . Crea efficaci piani di lavoro.
Argomentazione	Argomenta in modo frammentario solo se guidato.	Argomenta in modo essenziale mantenendo la coerenza con domande guida.	Sa argomentare in modo adeguato e coerente rispetto alla richiesta.	Sa argomentare in modo chiaro, completo e coerente rispetto alla richiesta.
Raoli	Stenta ad accettare i ruoli assegnati e a collaborare con i compagni.	Accetta i ruoli anche se in modo polemico e collabora dando un minimo contributo.	Accetta i ruoli, lavorando in gruppo rispettando quasi sempre i compagni.	Rispetta e accetta i ruoli assegnati, lavorando in gruppo, rispettando i compagni.