

La classi prime della scuola Primaria S.Agostino, aderiscono
alla «Settimana del PNSD» dal 25 al 30 Novembre
alla «Settimana del CODING» dal 5 all' 11 dicembre 2016

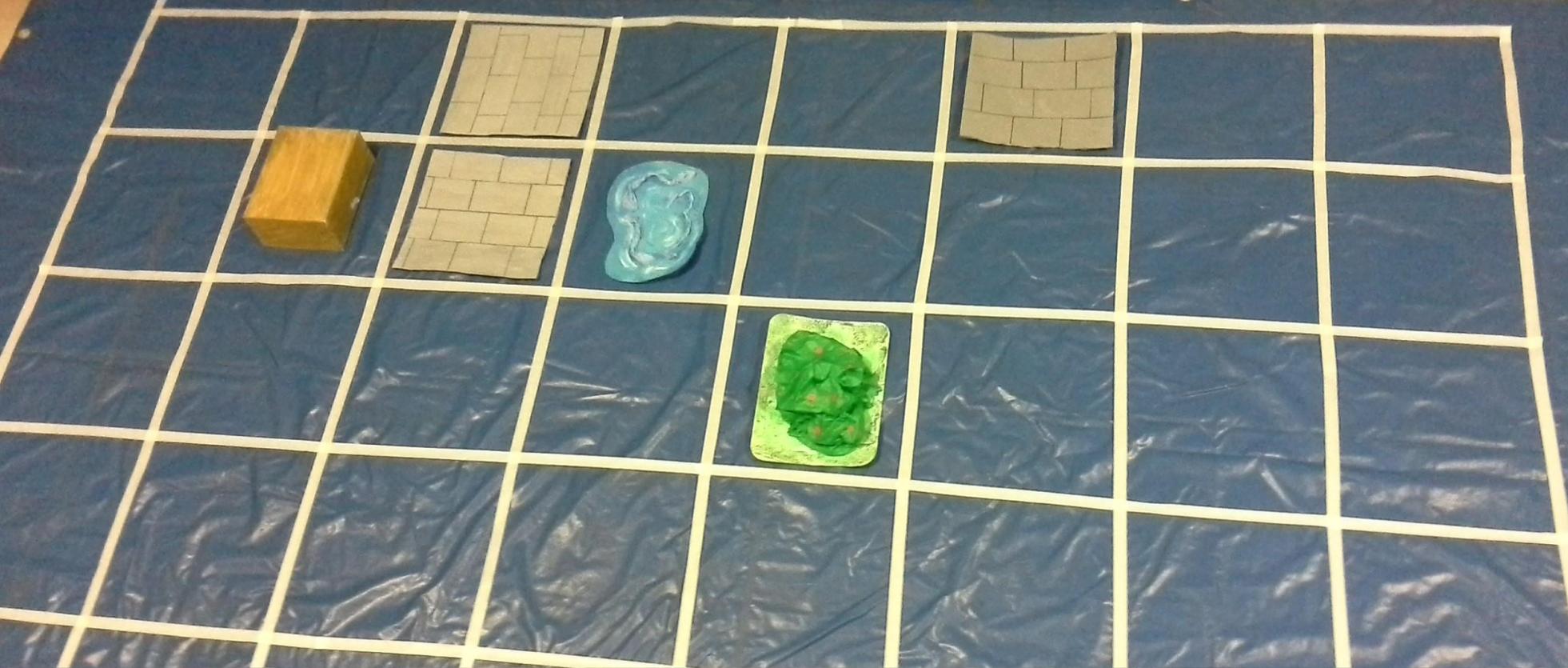
«IL TAPPETO DEL CODING»



La Settimana del Piano Nazionale per la Scuola Digitale intende promuovere, valorizzare e condividere le attività e le iniziative realizzate dalle scuole sui temi dell'innovazione didattica e digitale.



TAPPETO DEL CODING



SI COMINCIA A GIOCARE!





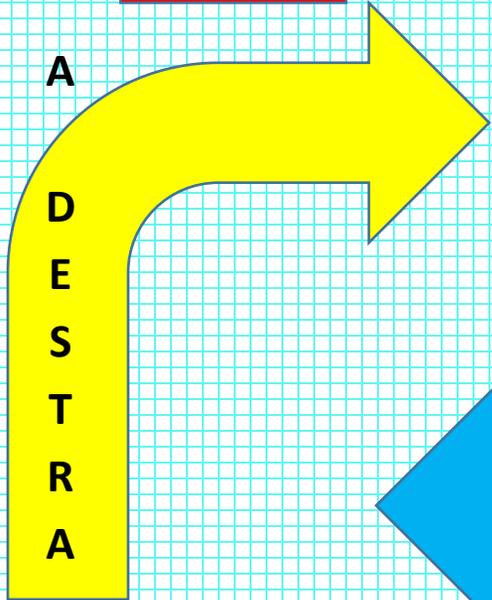
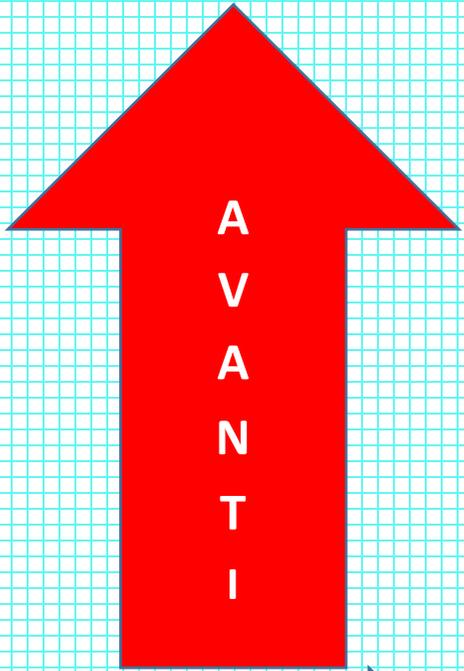
P
A
R
T
E
N
Z
A

IL TESORO
E' VICINO!!



**ECCO IL TESORO!
QUANTE BUONE
CARAMELLE
CI SONO NEL
FORZIERE!**







**E ORA ...
SI LAVORA IN CLASSE!**



Coding è un termine inglese al quale corrisponde in italiano la parola *programmazione*.
Con il **coding a scuola** i bambini sviluppano il **pensiero computazionale** cioè l'attitudine a risolvere problemi più o meno complessi. Non imparano solo a programmare ma programmano per apprendere.

Più che esercizi sembrano giochi, in effetti sotto un certo punto di vista lo sono.

Quello che apparentemente è un gioco, cioè l'utilizzo delle frecce per raggiungere l'obiettivo, è in realtà un vero e proprio codice informatico.

Anche gli alunni delle scuole Primarie possono avvicinarsi al coding in classe utilizzando attività didattiche, attrezzature e software semplificati che utilizzino tabelle, immagini e frecce al posto delle parole scritte.

In questo anno scolastico, nelle classi prime della scuola primaria S. Agostino si realizzeranno attività propedeutiche all'apprendimento del coding.