Codice d'scrizione
B00238

Vi presento:

I nostri preziosi amici Mister Adesivo, Mister Inchiostro e Miss Vernice








Alla fine delle vacanze estive, finalmente si rientra a scuola!
Alessandra frequenta la classe II e quest'anno ha un nuovo compagno di classe che si chiama Lorenzo.


Dopo aver fatto conoscenza Alessandra e Lorenzo, guardando sui loro banchi, si accorgono di avere lo stesso identico quaderno.
HEY!
???


Mi è venuta un'idea! Ho degli adesivi nuovi, se ne incolliamo due diversi sui nostri quaderni possiamo finalmente distinguerli...
Oh no! I nostri quaderni sono dello stesso colore! Come facciamo a distinguerli?


Dici che gli adesivi inquinano?
Noooooooooooo! Gli adesivi inquinano l'ambiente e non dovremmo farne uso!!!


Mentre Alessandra e Lorenzo discutevano.... ad un tratto, dallo zaino, poggiato sulla sedia accanto, salta fuori un rotolo di adesivi stikers
Ciao io sono adesivo, anche se gli amici mi chiamano Ivo

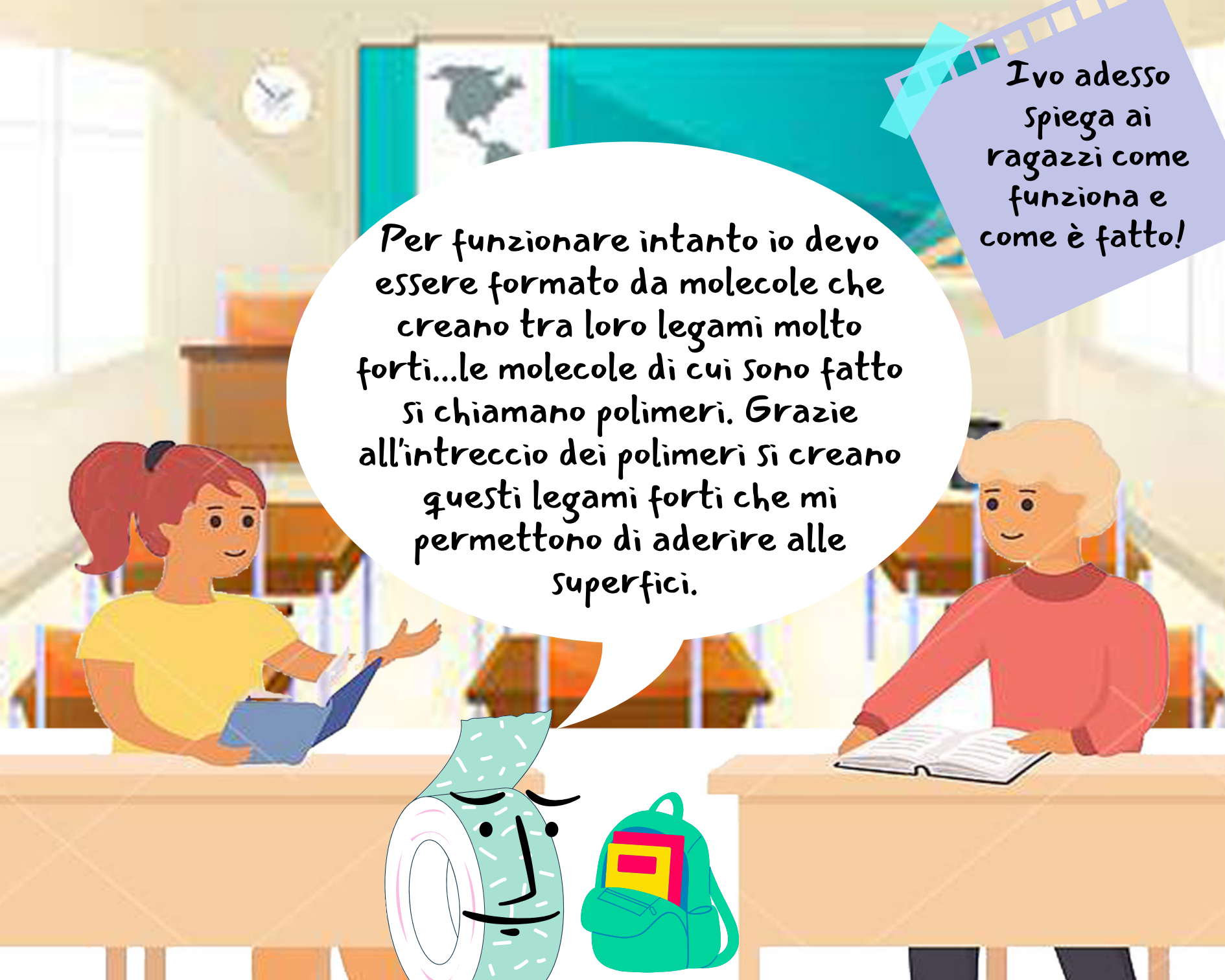

Ho sentito dirvi che gli adesivi inquinano l'ambiente?
Si certo e anche le aziende che lo producono inquinano l'ambiente!!


gulp!
Gli adesivi sono fatti di plastica e colla che sono prodotti inquinanti e le aziende per produrli sversano le sostanze inquinanti nei nostri mari!!!


La nostra scuola è molto attenta alla salvaguardia dell'ambiente!!
Veniamo educati al risparmio energetico, al riciclo dei rifiuti e no allo spreco!!!
WOW!


Esatto!!!
è proprio questo il punto... come la vostra scuola oggi è all'avanguardia nei confronti della salvaguardia ambientale, anche le aziende che mi producono oggi utilizzano degli efficienti sistemi di controllo e salvaguardia dell'ambiente!


Oggi le aziende utilizzano sistemi sofisticati per produrti??? Ma prima perché non lo facevano???
Ma voi lo sapete quanto sono vecchio io??? Già gli antichi egizi mi usavano... producendomi con sostanze di origine naturale come la gelatina.


Ivo adesso spiega ai ragazzi come funziona e come è fatto!
Per funzionare intanto io devo essere formato da molecole che creano tra loro legami molto forti...le molecole di cui sono fatto si chiamano polimeri. Grazie all'intreccio dei polimeri si creano questi legami forti che mi permettono di aderire alle superfici.


....inoltre, continua Ivo...
Lo sapete che i cerotti sono fatti come me? Anche loro sono adesivi che vengono attaccati sulla pelle!


Quindi in effetti ti usiamo come cerotto per coprire le ferite?!
E non solo! Se ci pensi bene, Alessandra, tutto ciò che ci circonda è incollato! I libri, le piastrelle del pavimento, le scarpe...
Proprio così!


Ma adesso, visto che siamo diventati amici, vi presento due miei compagni d'avventura! Mister Inchiostro e Miss Vernice...
WOW!
YEAH


Venite fuori ragazzi! Vi presento i miei nuovi amici...
Ciao io sono Mister Inchiostro ma gli amici mi chiamano Inco
Io sono Miss Vernice ma tutti mi chiamano Nice


Inco inizia tu a presentarti...
Sapete quanto sono vecchio anch'io! ....Venivo usato già tanto tempo fa da Egizi, Cinesi e Romani...


Oggi esisto in tante varietà... vengo usato per scrivere, stampare manifesti, libri, giornali, etichette e tante altre cose!
Anche le industrie chimiche che producono Mister Inchiostro utilizzano tecnologie sofisticate per un basso impatto ambientale!
WOW!


Si infatti le aziende che mi producono fanno di tutto per non farmi diventare pericoloso per l'ambiente...
Mi presento anch'io! Sono fluida e qualche volta solida, formata da resine, coloranti e altri componenti.


Grazie per le vostre preziose informazioni nuovi cari amici!!!
Anch'io esisto in diverse forme e sono molto utile per decorare, proteggere oggetti, rinnovandoli per renderli più belli, più duraturi...
Bellooooooo!!!


YEAH
Da oggi apprezzeremo di più il vostro prezioso contributo per rendere più colorata e allegra la vita di noi umani.

Realizzato
dagli alunni delle classi
2A e 2C della scuola
secondaria di primo grado
"Dante Alighieri"
di
Torregrotta





