

# Il Gazzettino della 1D

I nostri esperimenti

## Esperimenti sull'acqua eseguiti in 1 D

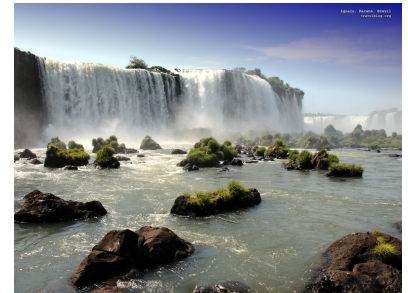
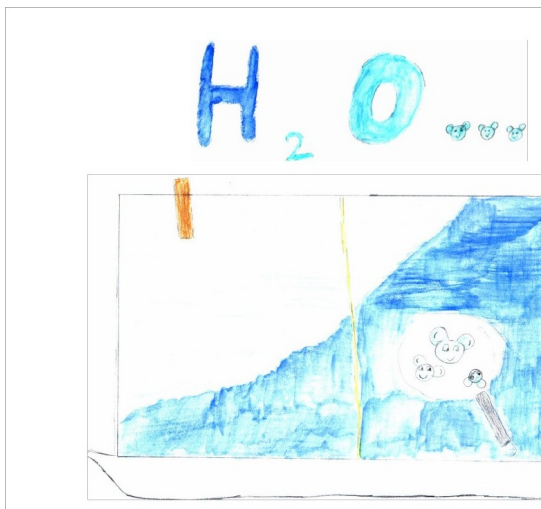
25.5.2009  
Numero 1/09

Ciao! Io sono una molecola d'acqua. Ora vi voglio confidare un segreto... Ho un potere magico, LA CAPI LLARI TÀ. Ok, mi avete scoperto... non è un potere magico, è soltanto che noi molecole d'acqua siamo ghiotte della polvere

magica (invisibile all'occhio umano) che spesso si deposita sui vetri e allora sciammo di tutto pur di mangiarla un po'. Oh, scusate, io mi chiamo Hina2o ( si legge Acchinadueo )

All'interno

Esperimenti	1
Mr. ydrogen	1
Nuvola nella	2
Avventura di	2



perché sono la più piccola fra le molecole, come del resto tutta la mia famiglia, la quale non è composta da grassoni o spilungoni. Ho perso il filo del discorso... ah sì, sto salendo proprio ora su per un vetrino... sono quasi arrivata... ODDI O!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! Che cosa sono quelle dieci palline rotonde che mi fissano? Mica mi vorranno bere? Mi hanno raccontato che

essere bevuti non è per niente bello, e io di certo non voglio provare. Uffi!! Continuano a fissarmi e a me non piace che qualcuno mi guardi mentre mangio. Finalmente hanno smesso di scrutarmi e ora... Che succede?! Sto andando giù per un tubo! È già la seconda volta che mi capita questo scherzo beffardo, se acciuffo l'individuo che fa queste cose di cattivo gusto giuro che lo

distruggo in mille molecole!!!!

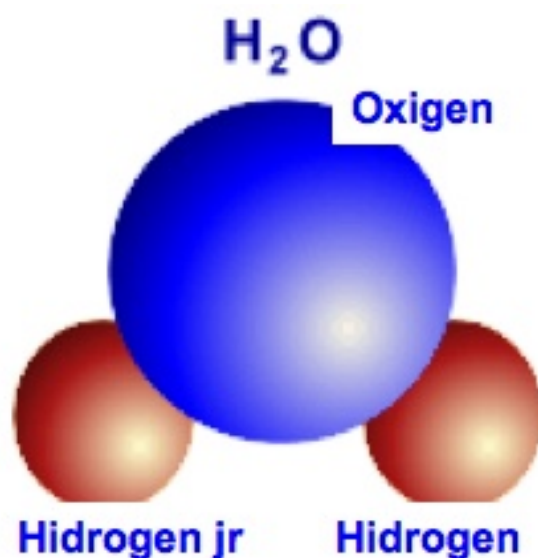


# Mr. Hidrogen



Ciao , mi chiamo Hidrogen jr , mio padre si chiama Hidrogen e mia madre si chiama Oxigen . Noi vorremmo fare una vacanza in altre acque e una volta vorrei conoscere il mare ,dove ci sono elementi a noi estranei , chiamati salaxidi o l ' acqua frizzante dove abbonda l ' anidride carbonica . Era una giornata tranquilla quando io e la mia famiglia fummo catapultati in una bacinella . Ad

un tratto venimmo trasportati in uno spazio ristretto . Atterriti ci guardavamo intorno per trovare un passaggio , ma nulla ! Poi venimmo abbagliati da una luce di strana macchina e infine ci si fermò su una parete abbastanza calda . Lì molti evaporarono , compresi noi ... Evviva !

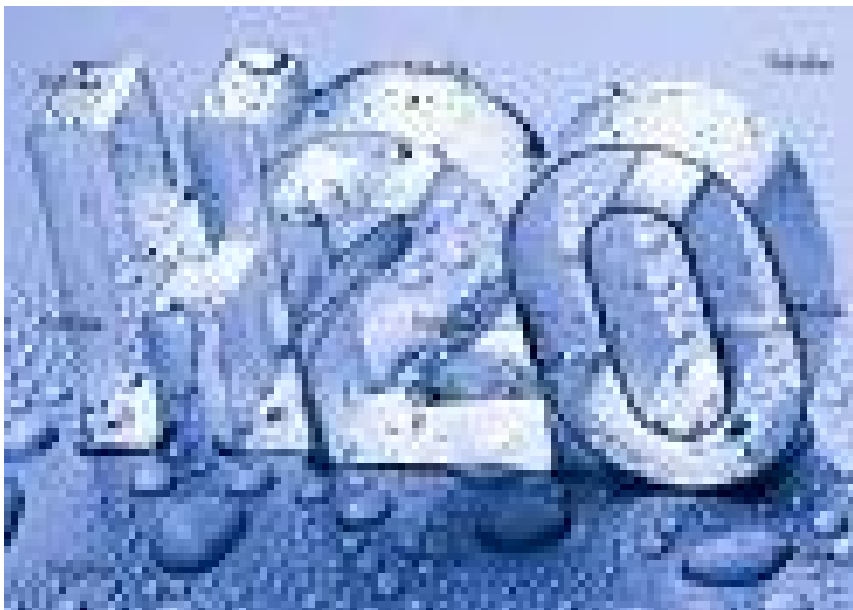


# Nuvola nella bottiglia

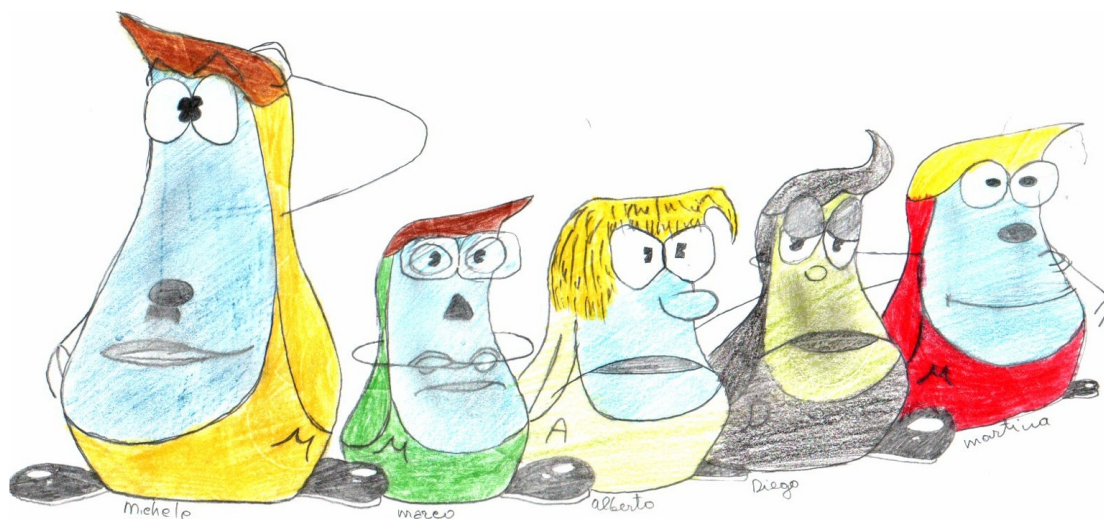
Ciao sono Henry, una goccia d'acqua e qui vicino a me ci sono le mie due grandi amiche, Orsola e Olga. Insieme formiamo H<sub>2</sub>O. Vi racconterò una bella storia. Una mattina eravamo tranquille dentro alla nostra bottiglia su un davanzale della classe, con un bel raggio di sole che ci scaldava. Ad un tratto un gruppo di ragazzacci si è avvicinato, uno di loro ha preso la bottiglia e ha cominciato ad agitarla e a strizzarla. Noi povere goccioline abbiamo cominciato ad avere un gran mal di testa, tanta paura ed eravamo solo all'inizio. Subito dopo c'è stato un gran rumore, la bottiglia si è aperta e un fiammifero appena spento ha fatto capolino all'interno della bottiglia. Che odore tremendo! Che fumo! Siamo rimaste quasi

senza respiro. Appena i ragazzi hanno richiuso il tappo ci siamo unite a quell'alone di fumo e abbiamo formato una bella nuvola. Abbiamo fatto amicizia con la nuvola, ma tutto è finito in fretta. Ad un tratto, abbiamo sentito uno strano rumore, e il tappo si è riaperto. La nostra amica nuvola è scappata via e noi siamo rimasti lì. Che bella esperienza!! per fortuna è finita.

Caterina Bova  
Alessandro Cersosimo  
Guido Rispoli  
Viktoria Mitioglo



# AVVENTURA DI UNA MOLECOLA D'ACQUA



Mi presento, sono OSCAR  
Dueidrogenoeunadiossigeno e come  
si può capire dal mio cognome sono  
una molecola d' acqua e vivo insieme ai  
miei due fratelli gemelli: Harvey e  
Henry, e giro il mondo con i  
movimenti dell' acqua.Oggi per la  
prima volta, siamo stati  
separati.Eravamo a metà mattinata  
quando è stata aggiunta nel  
recipiente che ci conteneva una  
sostanza violiccia .E' stato l'inizio  
della catastrofe...Infatti, subito  
dopo, un devastante terremoto mi ha  
costretto a separarmi dai miei  
fratelli e ad unirmi, con grande  
dispiacere ad una di quelle strane  
molecole violacee da adesso chiamerò  
colorante.Chiesi a colorante:-Perché  
hai inquinato il mio ambiente?-, ma lui  
non seppe rispondermi perché non  
parlava la mia lingua.Ad un certo  
punto ho sentito una violenta  
pressione che mi spingeva, attraverso  
un foro, fuori del recipiente.Ho visto,  
poi, una strana luce ed ho pensato:-  
Aiutoooo, sto evaporando!-  
.Contemporaneamente notai i miei  
fratelli.Henry, invece,era situato  
sopra quello a Harvey che usciva con  
poca forza dal contenitore.Hrvey era

all'interno di un getto d' acqua  
proprio sopra il mio, che usciva, però  
con minore pressione dal foro fatto  
nel recipiente.Tra mille difficoltà  
sempre legato a colorante che mi  
ostacolava la visione, riuscii a vedere  
dove erano caduti i miei  
fratelli.Henry , spinto dalla poca  
pressione, era caduto vicino al  
recipiente, Harvey invece un po' più  
lontano.I più sfortunato ero stato io,  
perché spinto dalla forte pressione  
ero caduto fuori dal mio contenitore  
e addirittura mi ero spacciato sulle  
pareti del recipiente di raccolta del  
liquido rischiando di uscire da esso,  
e, orrore, evaporare.Cominciai subito  
a nuotare per raggiungere i miei  
fratelli.La cosa non fu semplice  
perché avevo il peso di Colorante che  
mi ostacolava i movimenti.Finalmente,  
dopo un po' di tempo, grazie anche al  
fatto che le molecole di acqua non  
stanno mai ferme, ho ritrovato  
Alberto e Diego e naturalmente altre  
particelle di colorante appiccicate ad  
essi.Ora vivo di nuovo insieme ai miei  
fratelli e alle molecole di colorante,  
che anche se ormai ci hanno  
inquinato, stanno imparandola nostra  
lingua.