

SI SENTE DIRE, MA...

L'acqua è indispensabile alla vita, dunque ne parlano tutti. Ma è importante fare chiarezza ...

1. **è necessario bere almeno 2 litri di acqua al giorno:** nessuno lo ha mai dimostrato
2. **più si beve, meglio è:** falso! Bere troppo può causare iponatremia, cioè una concentrazione troppo bassa di sodio nel sangue
3. **l'acqua in bottiglia è più sana di quella del rubinetto:** falso! anzi, potrebbe essere il contrario
4. **bere molta acqua fredda fa dimagrire:** qualche studio dice di sì, in particolare uno del 2003 dell' Università di Berlino
5. **non bere durante i pasti:** falso! in realtà l'acqua ammorbidisce i cibi e facilita la digestione



ACQUA: H₂O



IL LIQUIDO PIU' STRANO DELLA TERRA

La molecola dei miracoli: così è stata definita quella che sembra la più semplice che ci sia e di cui tutti conoscono la formula. Due atomi di idrogeno e uno di ossigeno, a loro volta tra gli elementi più comuni dell'universo.

Eppure... la scienza non ha ancora compreso del tutto il catalogo di stranezze di questo elemento...

LICEO SCIENTIFICO E CLASSICO
"ETTORE MAJORANA"

Via Agnesi, 20 - Desio

CLASSE 1^A

GIORNATA DELL'ACQUA



22 MARZO 2018

NATURE FOR
WATER





E NOI?
STIAMO A GUARDARE?

Ecco il nostro progetto di lavoro:

- ☀ dallo studio della **STORIA**: l'acqua all'inizio del cammino dell'uomo sulla Terra, dalla Mesopotamia all'Egitto
- ☀ dallo studio della **GEOGRAFIA**: l'idrosfera marina e terrestre
- ☀ **NOI, CITTADINI DEL MONDO**: il rispetto dell'ambiente attorno a noi; usi e sprechi di acqua
- ☀ **INTERVENTI DI ESPERTI**: la depurazione delle acque "grigie" e "nere", a cura dell'ingegner Marco Raimondi Cominesi
- ☀ **ALLA RICERCA DI ACQUA**: costruire pozzi in Africa, testimonianze in diretta dal Presidente di un'associazione di volontari, il papà di Pietro Colombo
- ☀ **L'ACQUA NELL'ARTE**: QUADRI E MUSICA, una accurata ricerca

WORLD WATER DAY 2018

COME STA L'ACQUA?

In questa settimana numerose saranno le manifestazioni in tutto il mondo per studiare lo stato di salute di questo elemento naturale così prezioso e indispensabile per la nostra vita sulla Terra.



1. IN ITALIA: LABIRINTO D'ACQUE 21- 24 MARZO

Organizzato dalla Fondazione Franco Maria Ricci nel Labirinto della Masone a Fontanellato (PR): incontri e convegni con i più importanti protagonisti nazionali e internazionali per fare il punto sulla situazione anche in rapporto al cambiamento climatico in corso. www.labirintodacque.it



AL PORTO, LE BARCHE...



L'AZZURRA DISTESA...

2. BRASILIA-BRAZIL: 8TH WORLD WATER FORUM MARCH 18 TO 23

The Forum brings in Brasilia representatives from more than 170 countries: scientists, government officials, parliamentarians, judges, people involved, NGOs, researchers and ordinary citizens, to exchange experiences, analyze problems and seek solutions related to the conscious use of water.



TRA ROCCE E MONTAGNE



LA FORZA DELL'ACQUA

3. FAMA: FORUM ALTERNATIVO MUNDIAL DA AGUA ENTRE OS DIAS 17 E 22 DE MARÇO, EM BRASILIA

Este Forum pretende unificar a luta contra a tentativa das grandes corporações em transformar a água em uma mercadoria, privatizando as reservas e fontes naturais de água. A água é um bem comum:

AGUA E' UM DIREITO, NAO MERCADORIA



IL FASCINO DEL MARE ...



LUCI E OMBRE IN UN VIAGGIO SENZA FINE...