

Nome Classe Data

FIUMI E MARI

• Ricostruisci le frasi.

1. La portata di un fiume è...
2. La portata del fiume dipende...
3. La portata del fiume non è uguale durante l'anno...

... ci sono periodi di piena e periodi di magra.
... la quantità d'acqua trasportata dal fiume.
... dalla pioggia e dallo scioglimento di nevi e ghiacciai.

1. Il bacino idrografico di un fiume...
2. Gli affluenti sono...
3. I fiumi navigabili sono...

... i fiumi che sfociano in un altro fiume.
... è il territorio dal quale un fiume riceve le acque.
direttamente o con i suoi affluenti.
... i fiumi sui quali si può navigare, cioè andare con navi.

1. Gli oceani sono i mari...
2. Le onde sono prodotte...
3. Quando c'è l'alta marea...
4. Quando c'è la bassa marea...

... il livello del mare si abbassa.
... il livello del mare si alza.
... dai venti sopra la superficie del mare.
... che circondano i continenti.

Nome Classe Data

PAROLE IMPORTANTI DELLA GEOGRAFIA

- Ritaglia e ricostruisci le frasi.

I **confini** sono...

... cattolica, protestante, mussulmana, ebraica...

I **rilievi** sono...

... l'euro, il dollaro, la sterlina, lo yen...

Le **pianure** sono...

... la città dove c'è il governo di un Paese.

Il **clima** è...

... le zone di territorio senza montagne e colline.

La **capitale** è...

... le zone di territorio con montagne e colline.

La **forma di governo** di un paese è...

... l'insieme delle persone che vive in un luogo.

La **moneta** è...

... l'insieme delle attività per produrre cibo, oggetti o servizi (agricoltura, industria, commercio...).

La **lingua** è...

... linee immaginarie che separano un Paese o una zona da un altro Paese.

La **religione** è...

... l'insieme delle condizioni atmosferiche di un luogo (caldo, freddo, pioggia, vento...).

La **popolazione** è...

... il tipo di governo (repubblica, monarchia...).

L'**economia** è...

... l'italiano, il russo, l'arabo, l'inglese, il cinese...

Nome Classe Data

FIUMI EUROPEI

- Consulta l'atlante, leggi il testo e completa la tabella con i nomi dei fiumi.

Danubio – Dnepr – Don – Duero – Dvina occidentale – Dvina settentrionale – Ebro – Elba – Loira – Oder – Pečora – Po – Reno – Rodano – Senna – Tago – Tamigi – Ural – Vistola – Volga

In Europa ci sono molti fiumi. I fiumi europei sono meno lunghi dei fiumi dell'Asia, Africa e America.

I geografi raggruppano i fiumi in base al mare nel quale sfociano. I fiumi che finiscono nello stesso mare sono dello stesso bacino idrografico. In Europa i bacini sono sei.

I fiumi che sfociano nei Mar Glaciale Artico, Mar Baltico, Mar Caspio e Mar Nero sono i fiumi più lunghi d'Europa. Hanno una portata d'acqua costante e sono navigabili. In inverno i fiumi più a nord ghiacciano e non sono più navigabili.

I fiumi che sfociano nell'Oceano Atlantico hanno una portata d'acqua costante e sono in gran parte navigabili.

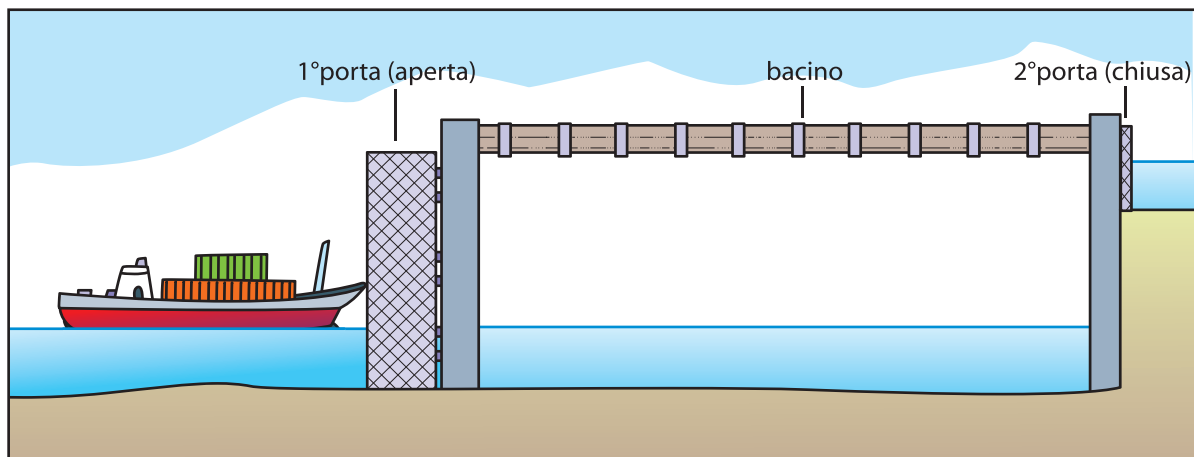
I fiumi che sfociano nel Mar Mediterraneo sono corti e non hanno portata costante. Sono navigabili solo in parte.

Bacino idrografico tributario	Principali fiumi
del Mar Glaciale Artico
dell'Oceano Atlantico
del Mar Baltico
del Mar Mediterraneo
del Mar Nero
del Mar Caspio

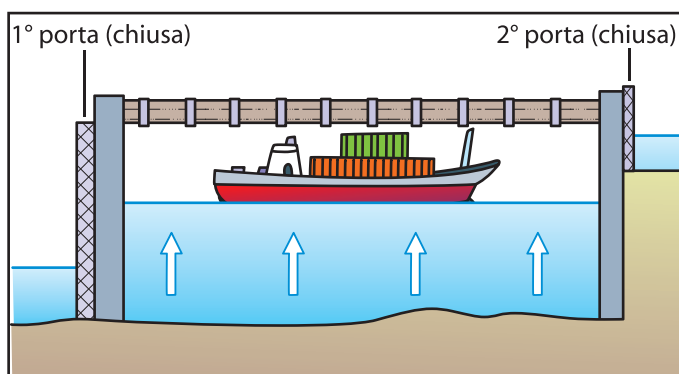
Nome Classe Data

LE CHIUSE

- Osserva i disegni e leggi il testo.

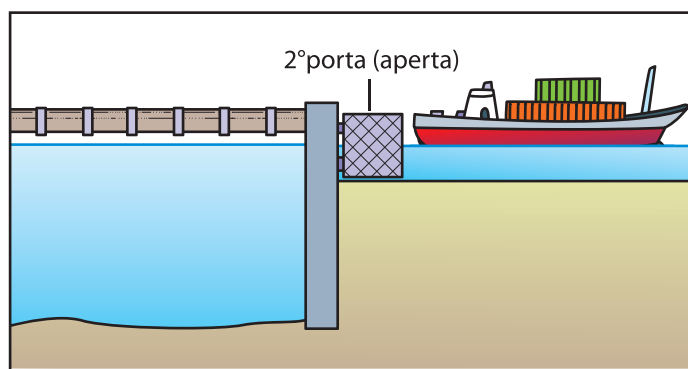


- 1 Quando la nave arriva davanti alla chiusa, la prima porta è aperta e l'acqua entra nel bacino.



- 2 Si chiude la prima porta e la nave sale insieme all'acqua.

- 3 Quando l'acqua ha raggiunto il livello, si apre la seconda porta e la nave esce dal bacino.



Nome Classe Data

IL POLDER

- Leggi il testo e osserva l'immagine.

Un *polder* è una zona di mare asciugato con dighe e pompe. Il terreno diventa coltivabile, cioè adatto all'agricoltura. Per fare il *polder*, gli uomini costruiscono una diga e poi asciugano il terreno con pompe. La diga serve per separare la zona da resto del mare. La pompa serve per far salire l'acqua verso l'alto.



- Rispondi alle domande.

- 1 Che cosa è un polder? Perché viene fatto?
- 2 Come viene realizzato?
- 3 A che cosa serve la diga?
- 4 A che cosa servono le pompe?

Nome Classe Data

INFORMAZIONI SUI PAESI BASSI

- Trascrivi nella tabella le informazioni.

Amsterdam – atlantico con abbondanti piogge – cereali, patate, barbabietole, fiori, bovini, formaggi – chimica, agroalimentare, elettronica – commercio marittimo, banche – Mare del Nord, Germania e Belgio – monarchia costituzionale – pianeggiante – Reno, Mosa, Schelda – Rotterdam, l’Aia – euro – nederlandese – protestantesimo e cattolicesimo

confini	
territorio	
fiumi principali	
clima	
capitale	
altre città importanti	
forma di governo	
moneta	
lingua ufficiale	
religioni più diffuse	
agricoltura e allevamento	
industria	
servizi	

Nome Classe Data

IDROSFERA

- Leggi il testo e cerca sull'atlante i luoghi nominati.

L'**idrosfera** è l'insieme delle acque presenti sulla Terra.

Il 70% della superficie della Terra è coperto dall'acqua di mari, fiumi, ghiacciai e nevi.

L'acqua si trova sulla Terra allo stato liquido, come nei mari, allo stato solido, come nei ghiacciai, e allo stato aeriforme, come nel vapore acqueo.

I geografi distinguono le acque in salate e dolci.

Le **acque salate** sono i mari e gli oceani e sono più del 97% dell'idrosfera, cioè di tutte le acque della Terra.

Le **acque dolci** sono i fiumi, i laghi, i ghiacciai, le calotte polari, le acque sotterranee e il vapore acqueo; le acque dolci sono meno del 3% dell'idrosfera.

Gli oceani che circondano i continenti e sono tre: l'**Oceano Pacifico**, il più grande e profondo, l'**Oceano Atlantico** e l'**Oceano Indiano**. Secondo alcuni geografi anche il **Mar Glaciale Artico** dovrebbe essere considerato un oceano.

Canali e stretti sono parti di mare, lunghe e strette, che mettono in comunicazione due oceani o due mari.

I **canali artificiali** sono stati realizzati dall'uomo per collegare mari od oceani; il Canale di Suez collega il Mediterraneo con il Mar Rosso e l'Oceano Indiano, il Canale di Panamà collega l'Atlantico con il Pacifico.

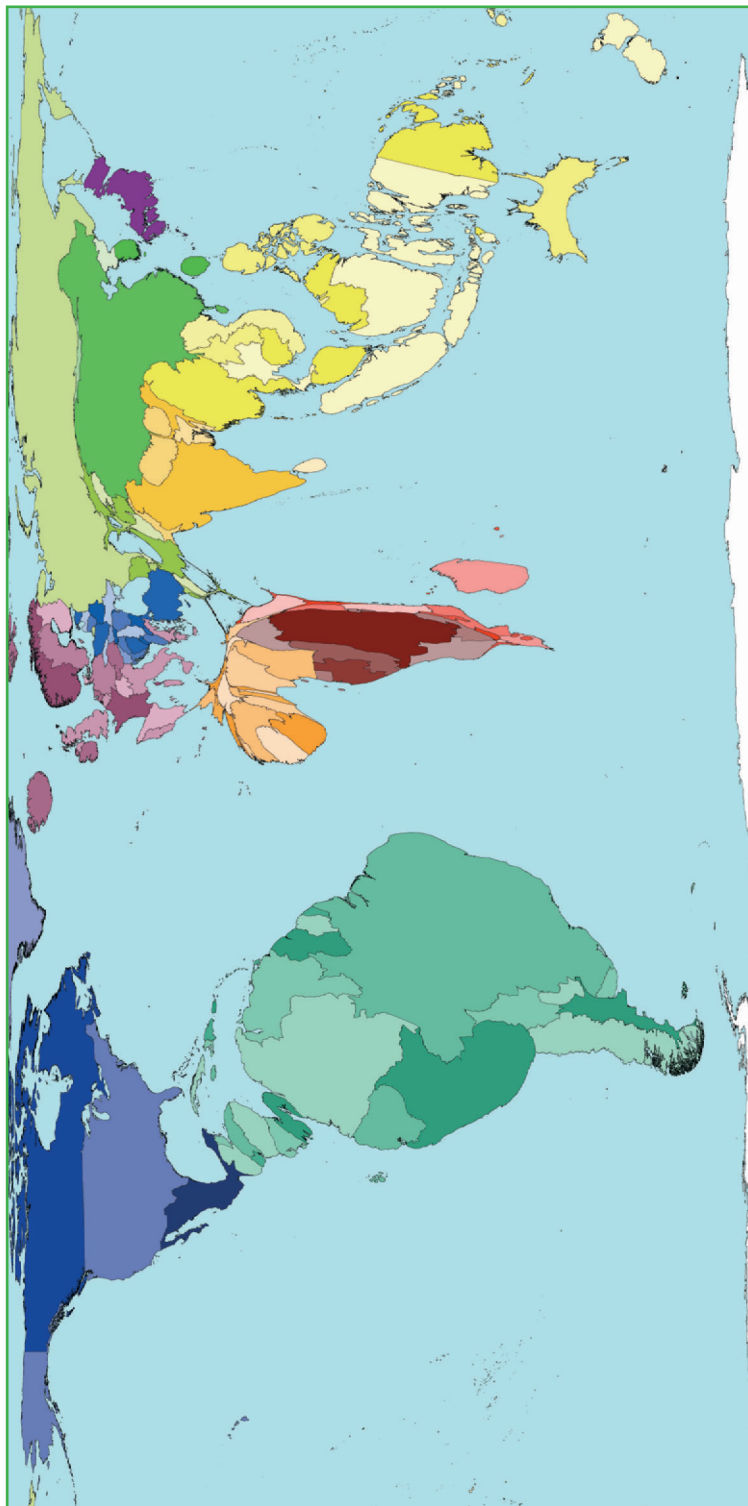
I **fiumi** e i **laghi** con più acqua sono nelle zone più piovose della Terra. Il fiume più lungo della Terra è il Rio delle Amazzoni, mentre il lago più grande è il Mar Caspio.

Nome Classe Data

© 2011 Giunti Scuola S.r.l., Firenze

LA DISPONIBILITÀ DI ACQUA

- Confronta con un planisfero e rispondi alle domande.



- Quali continenti sono diventati più piccoli? Quali più grandi?

.....
.....

Nome Classe Data

© 2011 Giunti Scuola S.r.l., Firenze

GLOSSARIO PLURILINGUE

	albanese	rumeno	spagnolo	arabo	cinese	inglese
portata del fiume	prurje e lumit	debitul râului	caudal del río	تدفق النهر	水量	river flow rate
bacino idrografico	pellg ujëmbledhës	bazin hidrografic	cuenca hidrográfica	مستجمع مياه	集水盆地	catchment basin
itinerario	itinerar	itinerar	itinerario	مسار	路线	route
superficie terrestre	sipërfaqe tokësore	suprafață terestră	superficie terrestre	مساحة أرضية	陆地面积	earth's surface
continente	kontinent	continent	continent	قارة	大陆	continent
terre emerse	toka të dala	portiuni de uscat	tierras emergidas	أراض بارزة	陆地	lands above sea-level
calotta polare	mbulesë akulli	calotă polară	casco polar	كئة قطبية	极冠	ice-cap
canale artificiale	kanal artificial	canal artificial	canal artificial	قناة اصطناعية	人工运河	artificial Canal
falda sotterranea	shtresë e nëndheshme	strat subteran	falda subterránea	مياه جوفية	地层	underground stratum
acqua potabile	ujë i pijshëm	apă potabilă	agua potable	ماء صالح للشرب	可饮用水	drinkable water
carenza d'acqua	mungesë uji	lipsa apei	carencia de agua	نقص مائي	缺水	water shortage
disponibilità d'acqua	disponueshmëri uji	disponibilitatea apei	disponibilidad de agua	توفر مائي	可用水	water availability