

**RIUS I MARS**

1.- Què anomenem **hidrosfera** ?

2.- En quines formes es presenta l'aigua?

3.- Com es distribueixen l'aigua dolça i l'aigua salada a la natura?

4.- Fixa't en el dibuix de la pàg. 49 i explica en que consisteix el cicle de l'aigua.



**1. L'aigua a la natura**

1.- Dibuixa el curs d'un riu i explica les seves parts.



2.- Defineix:

**Oceà:**

**Mar:**

**Llac:**

**Riu:**

3.- Explica el significat dels conceptes: **cabal, conca, curs i règim** d'un riu.

4.- De què s'alimenten els rius de règim nival?

5.- I els de règim pluvial?

6.- Defineix: **crescuda i estiatge**

7.- (Ampliació) Defineix: **afluent - estany**

**2. Rius de la Terra**



1.- Escriu el nom dels principals rius de la Terra-

<b>1</b>	<b>11</b>	<b>23</b>
<b>2</b>	<b>12</b>	<b>24</b>
<b>3</b>	<b>13</b>	<b>25</b>
<b>4</b>	<b>14</b>	<b>26</b>
<b>5</b>	<b>15</b>	<b>27</b>
<b>6</b>	<b>16</b>	<b>28</b>
<b>7</b>	<b>17</b>	<b>29</b>
<b>8</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
<b>9</b>	<b>21</b>	<b>31</b>
<b>10</b>	<b>22</b>	

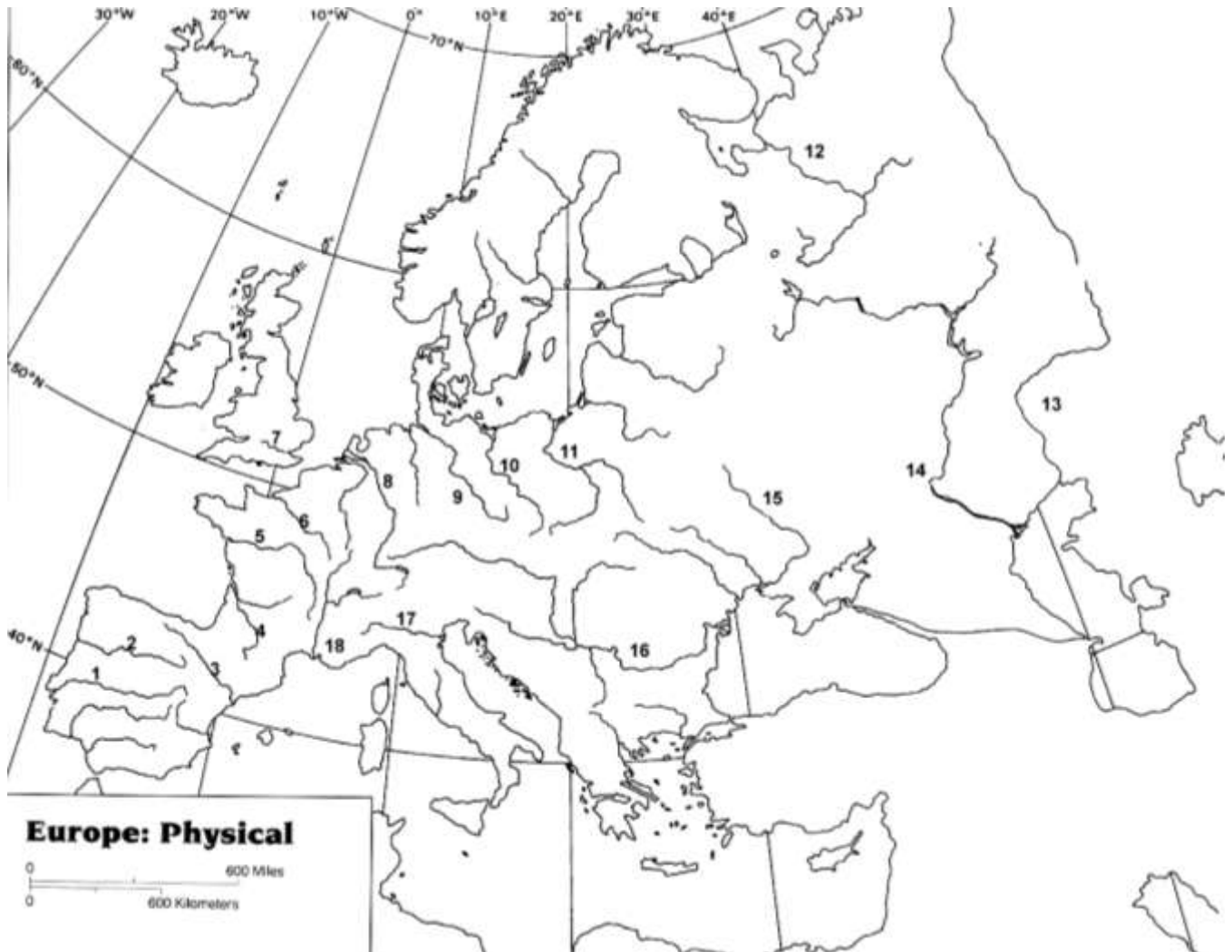
2.- Agrupa els rius del continent asiàtic segons l'oceà on desemboquen:

<b>Oceà Glacial Àrtic</b>	<b>Oceà Pacífic</b>	<b>Oceà Índic</b>

**3. La dinàmica oceànica**

- 1.- Què són les ones?
  
- 2.- Per què diem que les ones no avancen cap a la costa?
  
- 3.- Què són les marees?
  
- 4.- Què és la marea alta ; i la marea baixa?
  
- 5.- Què són els corrents marins?
  
- 6.- Explica per quina raó l'aigua dels corrents marins no es barreja amb l'aigua del mar.
  
- 7.- Observa el mapa de la pàg. 55 i contesta:
  - a) Cap a on s'adrecen en general els corrents freds?
  
  - b) Cap a on s'adrecen en general els corrents càlids?
  
  - c) Per què a les costes de Noruega no hi ha glaç i si que n'hi ha al nord del Canadà?
  
  - d) Per què no plou a les costes properes a un corrent fred?
  
- 8.- Què és el clorur sòdic?

**4. Rius d'Europa i de la Península Ibèrica**

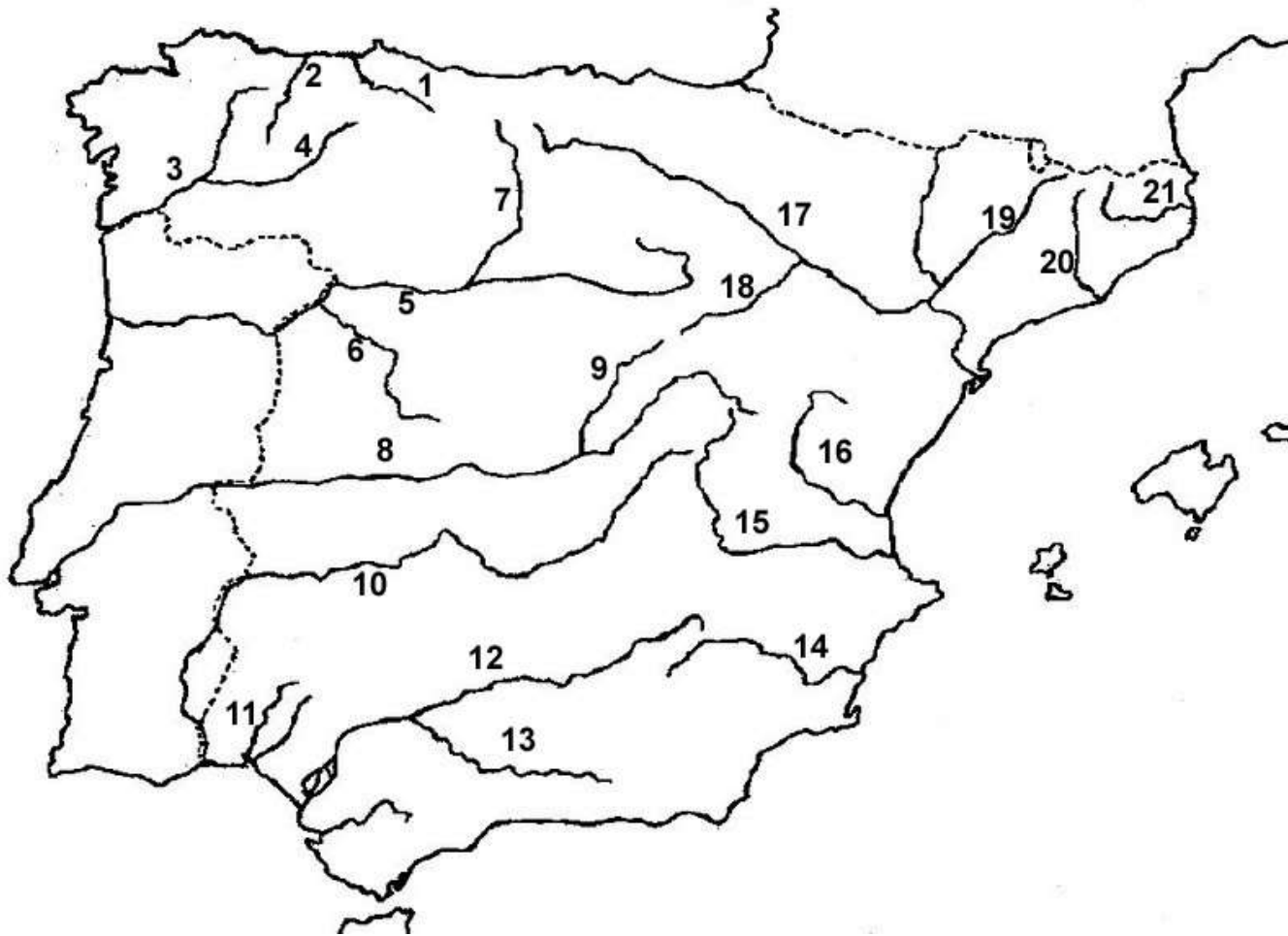


1.- Escriu el nom dels rius més importants d'Europa:

1	7	13
2	8	14
3	9	15
4	10	16
5	11	17
6	12	18

2.- Escriu el nom dels rius més importants de la Península

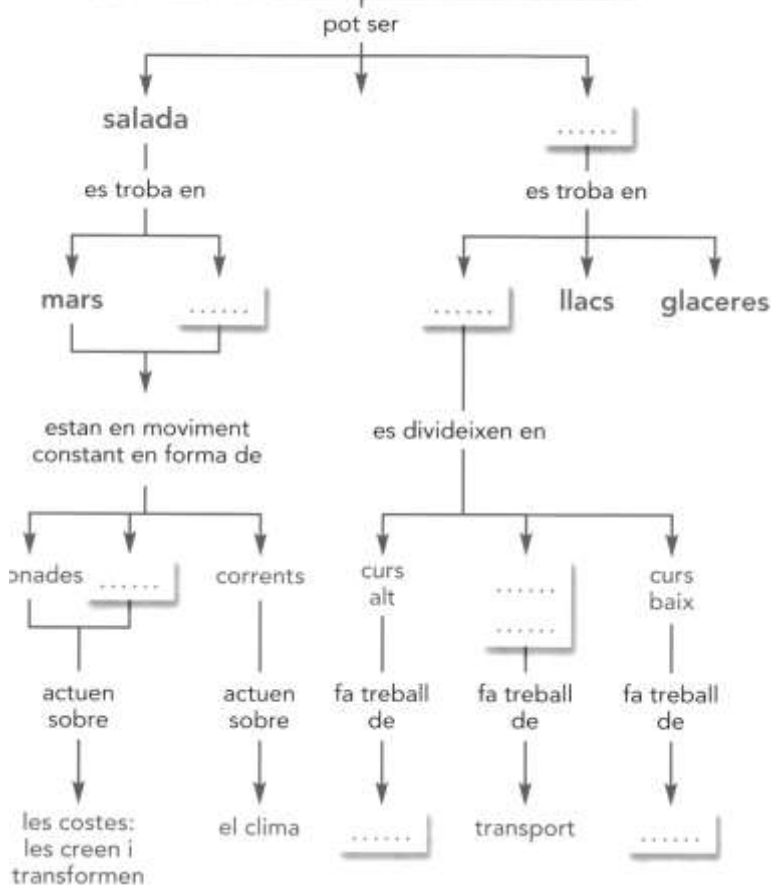
1	8	15
2	9	16
3	10	17
4	11	18
5	12	19
6	13	20
7	14	21



**ACTIVITATS COMPLEMENTÀRIES**

**L'AIGUA A LA SUPERFÍCIE DE LA TERRA**

1.- Completa el mapa conceptual



2.- Contesta :

- a) Com s'anomenen el conjunt d'aigües que formen part de la Terra ? ...
- b) La major part de l'aigua que hi ha a la Terra és dolça o salada? .... On es troba? ..
- c) Sota quines formes l'aigua dels mars i els oceans es troba en moviment constant i actua sobre el relleu i el clima?

d) Quins són els rius més llargs de cada continent?

- a. Europa:
- b. Àsia:
- c. Àfrica:
- d. Amèrica:
- e. Oceania:

e) Com s'agrupen els rius del continent europeu segons les característiques del clima?  
 Escriu un exemple de cadascun d'aquests grups.

f) Explica com són els rius dels tres vessants de la Península Ibèrica.

a.

b.

c.

3.- Treballa el mapa (pàg.58)

a) Identifica els rius...

Mississipí - Missouri	Amèrica	Atlàntic



b) Relaciona...

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	
<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>

c) Classifica ...

costaners	interiors	continentals

d) Indica el continent on es troben aquests llacs.

<b>Làdoga</b>	<b>Llac Superior</b>	<b>Baikal</b>	
<b>Victòria</b>	<b>Eyre</b>	<b>Txad</b>	<b>Titicaca</b>

4.- Llegeix el text de la pàg. 59 i contesta:

a) Quin és el significat de la paraula gènesi en aquest text?

b) Quants tipus de llacs podem trobar?

c) Quins són els més importants i per què? Posen algun exemple.

d) Quants tipus de llacs exògens hi ha? En què es diferencien? Posen algun exemple.

5.- **Analitza el gràfic.**

a) Quina informació dona aquest gràfic?

b) A quin dels tres vessants representats al gràfic els rius són més llargs? ...

c) A quin vessant són més curts? ...

d) Per què els rius d'aquest vessant són tan curts?