

Científic/a: _____ Data: _____ Grup: _____

Activitat: La sang i l'aparell circulatori

1. Quin és el teu grup sanguini?
2. A qui podries donar sang i de qui en podries rebre?
3. Marca amb una X les compatibilitats sanguínies a la següent taula:

<i>Donant</i>	<i>Receptor</i>							
	A+	A-	B+	B-	AB+	AB-	O+	O-
A+								
A-								
B+								
B-								
AB+								
AB-								
O +								
O -								

4. Què representen l'A, B, AB, O, + i -? Explica-ho amb detall.
4. Totes les artèries transporten sang arterial i totes les venes sang venosa? Explica-ho.
5. Per què fiquen la sang de color blau quan circula per les artèries?
Fica una mica de sang (d'una carnisseria, per exemple), en un tub d'assaig. Després, fica aquest tub dins d'un got transparent amb llet. Fica prop de la paret del got el tub per veure la sang. De quin color és ara? Per què? Tal vegada és un efecte òptic?