

MATERIAL DEL LABORATORI

1. Busca en el llibre o en la xarxa el nom del següent material que es pot trobar al laboratori de química.



2. Fixa't en les descripcions de la taula següent i escriu el nom del material de laboratori en la casella que li corresponga.

1.	Vareta de vidre cilíndrica, allargada i estreta que serveix per a remenar líquids.	
2.	Element de protecció que serveix per a evitar que gotes de productes químics ens arriben als ulls.	
3.	Instrument utilitzat per a calcular masses (pesar). Pot ser mecànic o electrònic.	
4.	Estri de fusta per a agafar objectes calents sense perill de cremar-nos.	
5.	Tub transparent graduat per a mesurar quantitats menudes de líquids amb la màxima exactitud. S'omple exercint succió.	
6.	Produeix una flama d'intensitat regulable mitjançant l'entrada d'aire.	
7.	Estri de forma cònica per a introduir líquids en un recipient de boca estreta.	
8.	Recipient de forma cònica amb clau de pas i tap que serveix per a separar líquids que no es mesclen, com l'oli i l'aigua.	
9.	Cilindre de vidre graduat, amb una base per a suportar-lo, que mesura líquids amb molta exactitud.	
10.	Cercle de vidre, de forma cònca i base convexa, utilitzat per a evaporar líquids, pesar sòlids, etc.	
11.	Recipient ample i de forma cònca que s'utilitza per a triturar o matxucar sòlids. Necessita un complement.	
12.	S'acobla a l'extrem de la pipeta i genera la succió necessària per a introduir el líquid en ella.	
13.	Recipient menut i semiesfèric de porcellana que presenta un bec. S'usa per a evaporar líquids, separar mescles o fondre una substància.	
14.	Xicotet tub de vidre amb un extrem tancat i arrodonit i l'altre obert i que es pot tapar. Necessita un suport per a estar dret.	
15.	Recipient de porcellana en forma de got menut on es poden calfar substàncies a altres temperatures.	

16.	Raspall petit cilíndric amb un mànec llarg emprat per a netejar l'interior d'un tub o recipient.	
17.	Recipient en forma de "pera", de fons pla i coll allargat i cilíndric, que pot tapar-se. Pot contindre una capacitat determinada.	
18.	Peça amb un peu i una vareta cilíndrica metàl·lica que serveix per a subjectar mitjançant nous diferents elements.	
19.	Recipient de vidre de forma cònica amb base plana i coll cilíndric. Serveix per a escalfar líquids evitant una evaporació excessiva.	
20.	Estri fet de diferents materials que té com a funció mantenir drets els tubs d'assaig.	
21.	Peça metàl·lica amb cargols per a fixar al suport diferents elements: pinces, cèrcols, etc.	
22.	Instrument metàl·lic una punta plana i l'altra amb forma de cullera que s'utilitza per a agafar xicotetes quantitats de sòlids.	
23.	Recipient de vidre, de base ampla i poca alçada. La seua forma afavoreix l'evaporació ràpida d'un líquid i la formació de cristalls.	
24.	Instrument que es connecta a la corrent elèctrica i serveix per a calfar.	
25.	Recipient cilíndric de vidre per a contenir líquids, etc., de boca ampla i base plana. Està graduat però té poca exactitud.	
26.	Tub buit tancat per la part superior per una pereta de goma. S'utilitza per a abocar petites quantitats de líquid gota a gota.	
27.	Peça metàl·lica en forma d'anell que fixada al suport serveix per a suportar embuts i altres estris.	
28.	Tub llarg amb clau de pas per a controlar les quantitats de líquid que s'aboquen.	
29.	Peça metàl·lica d'amplària regulable que s'acobla al suport amb una nou i serveix per a subjectar i fixar altres elements de laboratori com embuts, buretes,...	
30.	Recipient esfèric amb coll que s'utilitza per a realitzar reaccions fins i tot a altes temperatures.	