

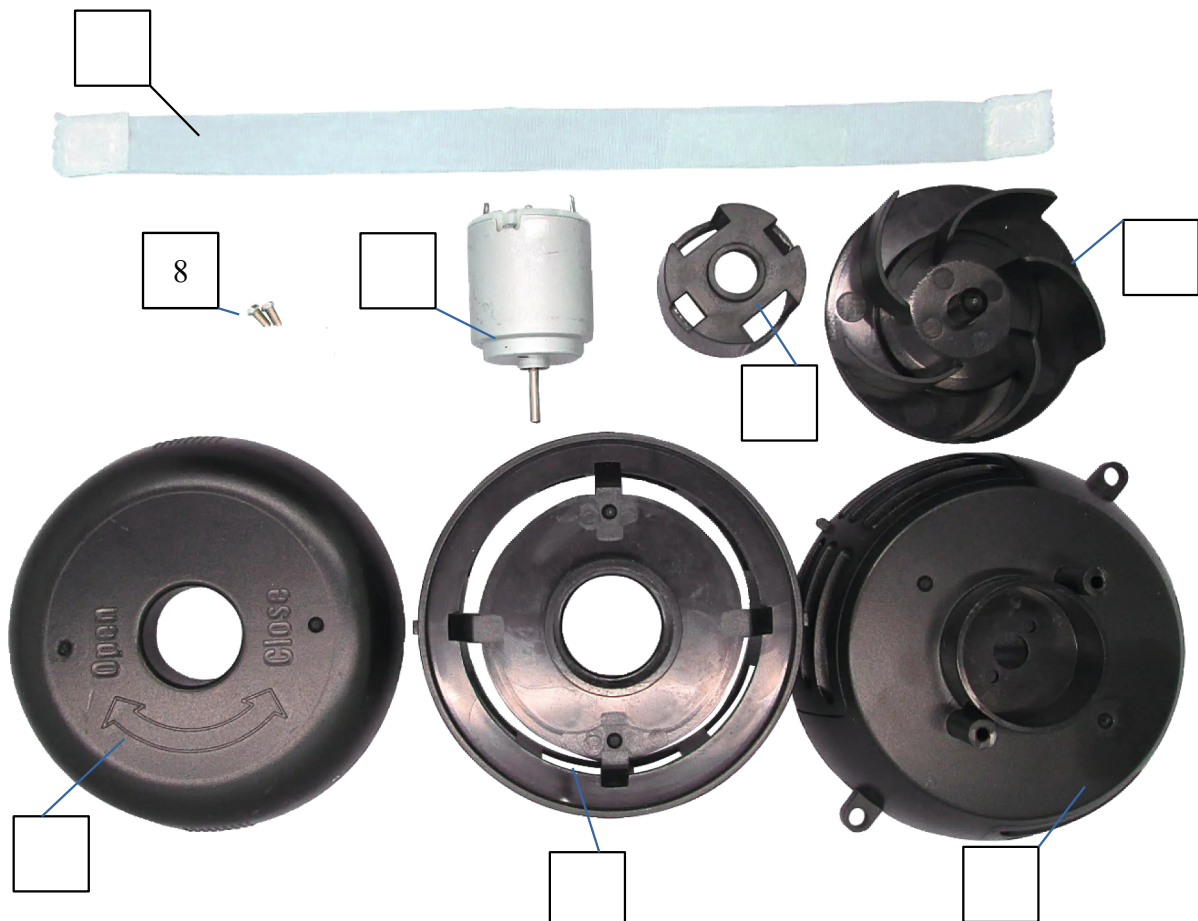
Nom prénom

Analyse technique d'un petit système d'aspiration (pour aspirateur)**A) Les éléments du système d'aspiration : Nomenclature**

1	Support filtre	1	Plastique ABS
2	réservoir	1	Plastique ABS
3	hélice	1	Plastique ABS
4	Capot	1	Plastique ABS
5	Cache moteur	1	Plastique ABS
6	Filtre en tissu	1	Attache scratch
7	Moteur à courant continu	1	Courant continu 3 à 6 V
8	vis	2	Ø 2 x 3,5mm
Repère	désignation	nombre	commentaires

B) Vue éclatée des éléments

Compléter les cases associées aux éléments du système avec leurs repères dans la nomenclature.



C) Assemblage du système d'aspiration : Consignes d'assemblage

Repère de l'étape	consigne	Image (<i>a coller</i>)
A	Placer le moteur sur le capot	
B	Fixer le moteur à l'aide des 2 vis Ø 2 x 3,5mm	
C	Positionner le cache moteur sur le moteur	
D	Enfoncer l'hélice sur l'axe du moteur et vérifier que celle-ci ne frotte pas le capot	
E	Fixer le filtre synthétique autour du support de filtre en utilisant les deux extrémités « scratch »	
F	Placer l'ensemble formé en E sur l'ensemble formé en C en respectant bien le positionnement imposé par deux petits ergots	
G	Verrouiller le réservoir en respectant le positionnement imposé par les deux ergots .	