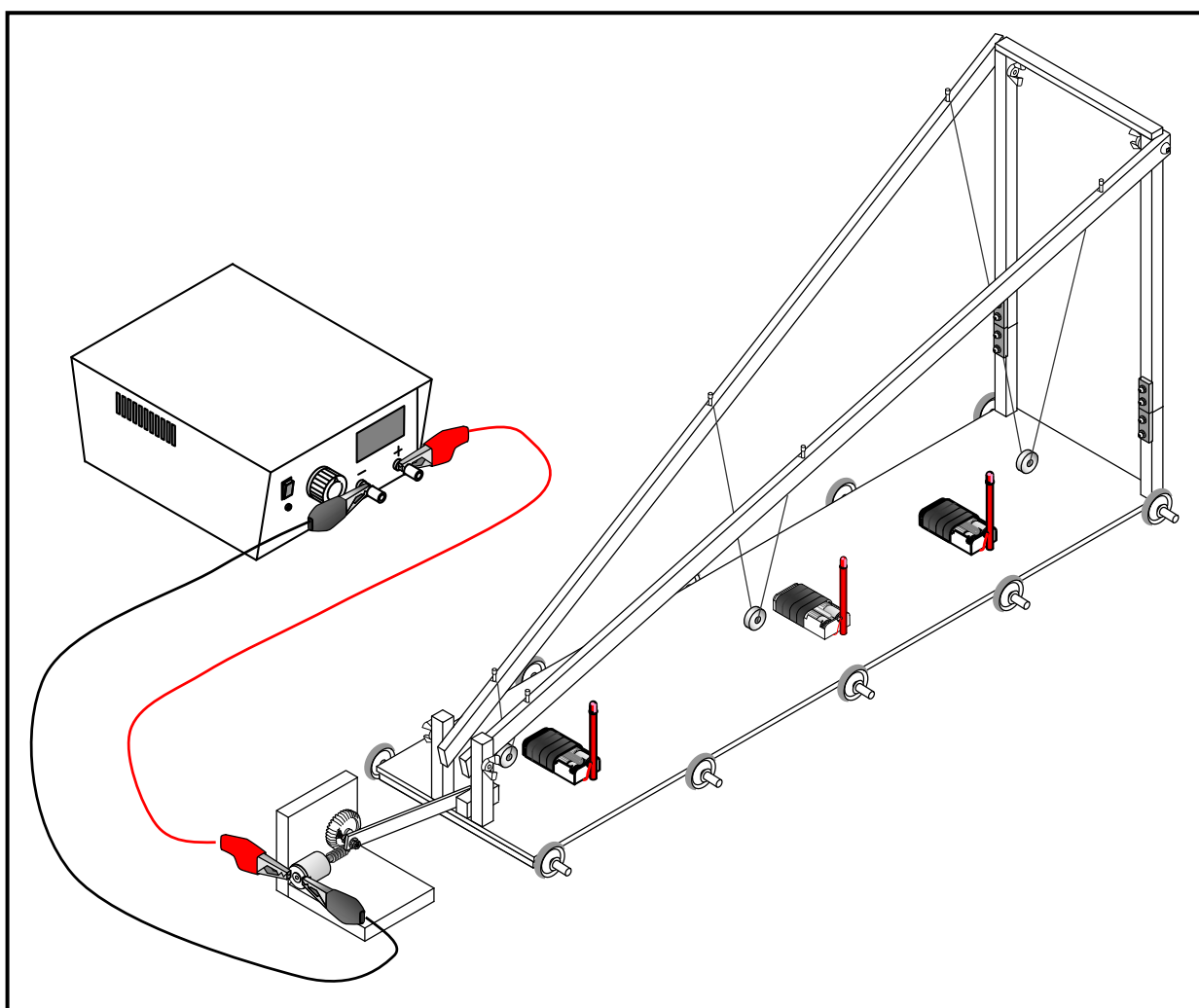


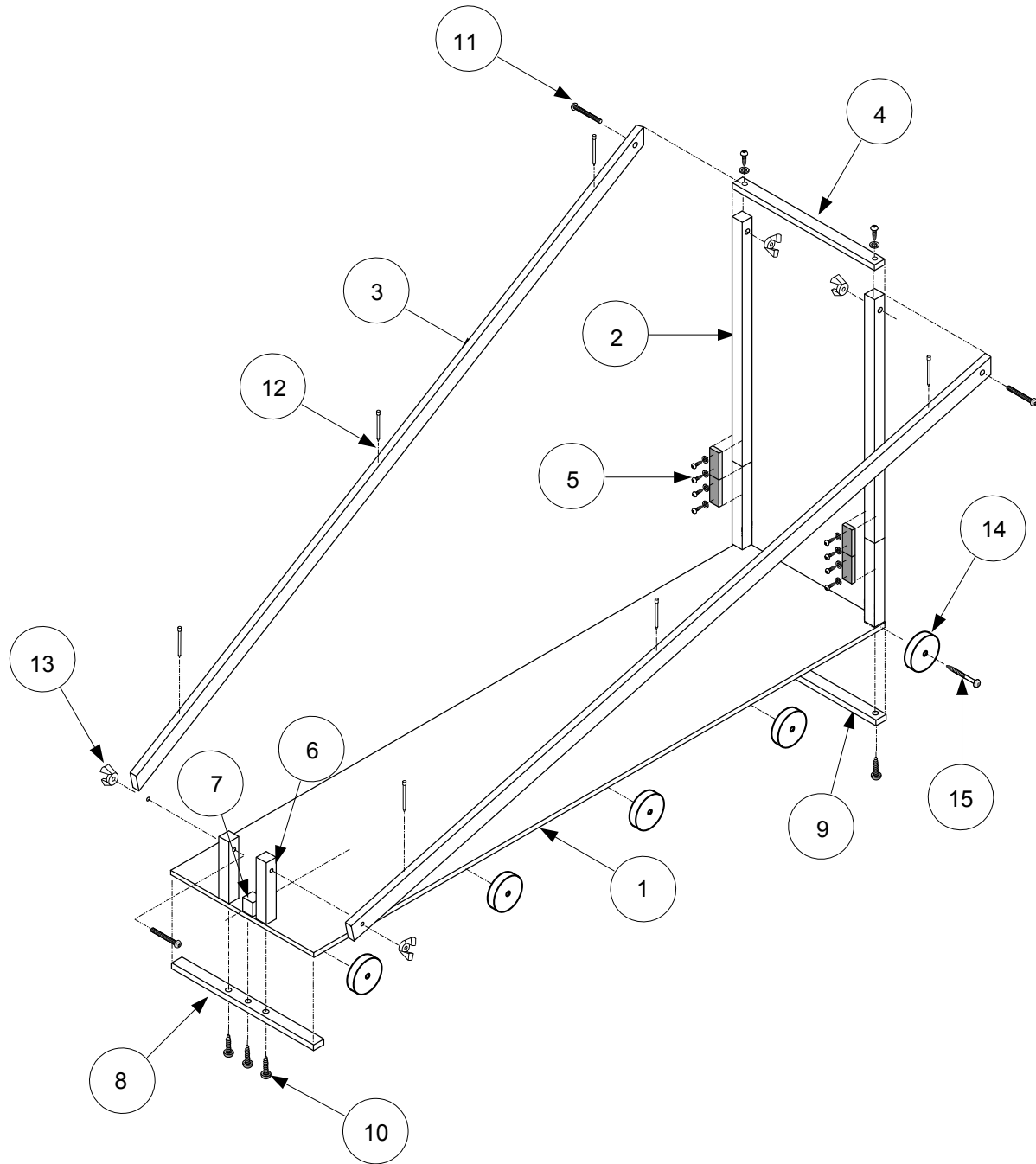


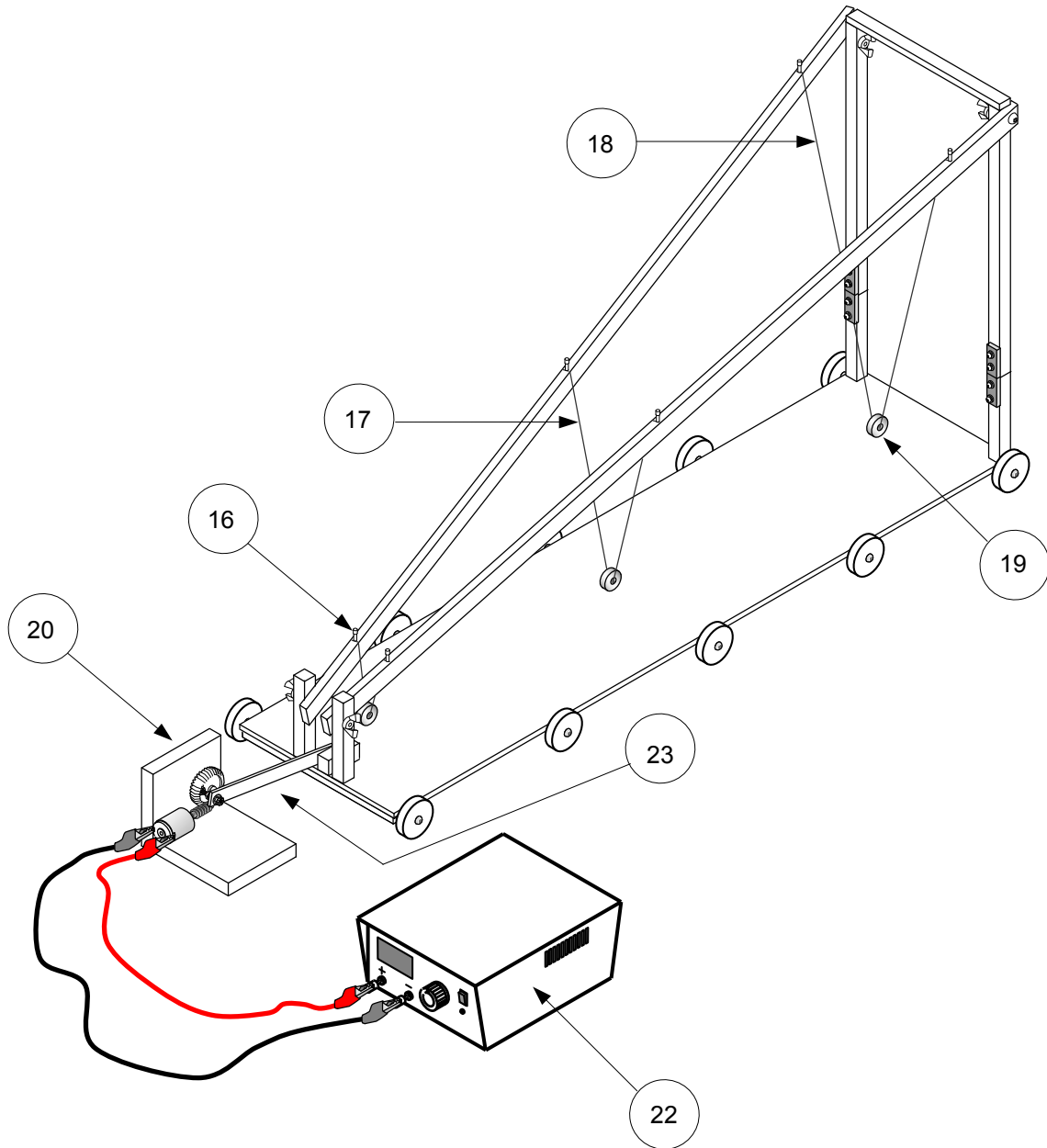
ÉTAPES DE RÉALISATION DU MODÈLE DE LA MEMBRANE BASILAIRE

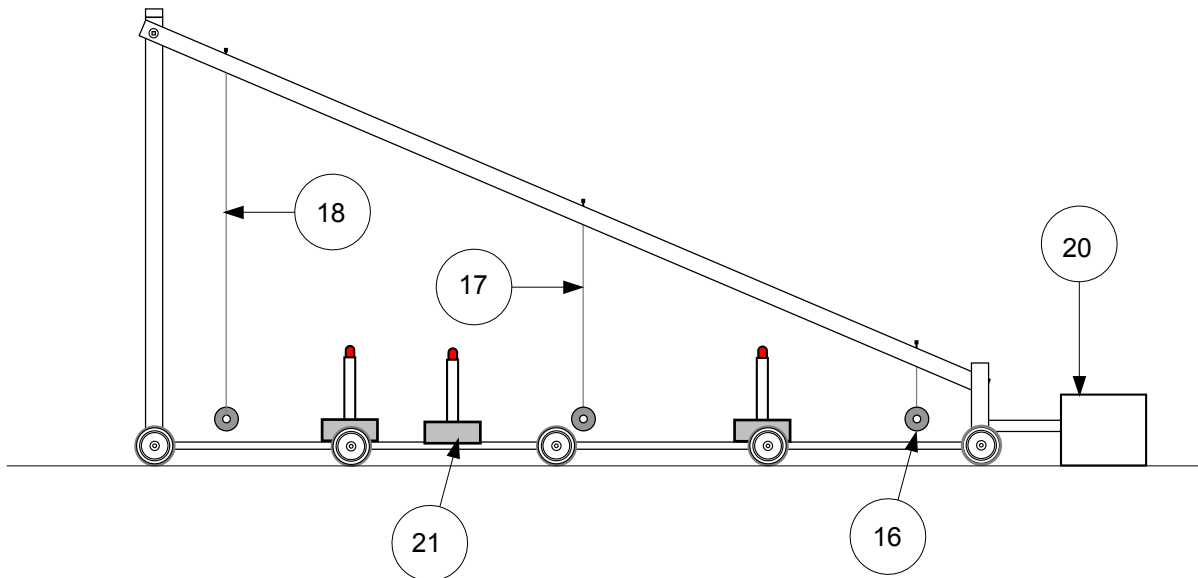
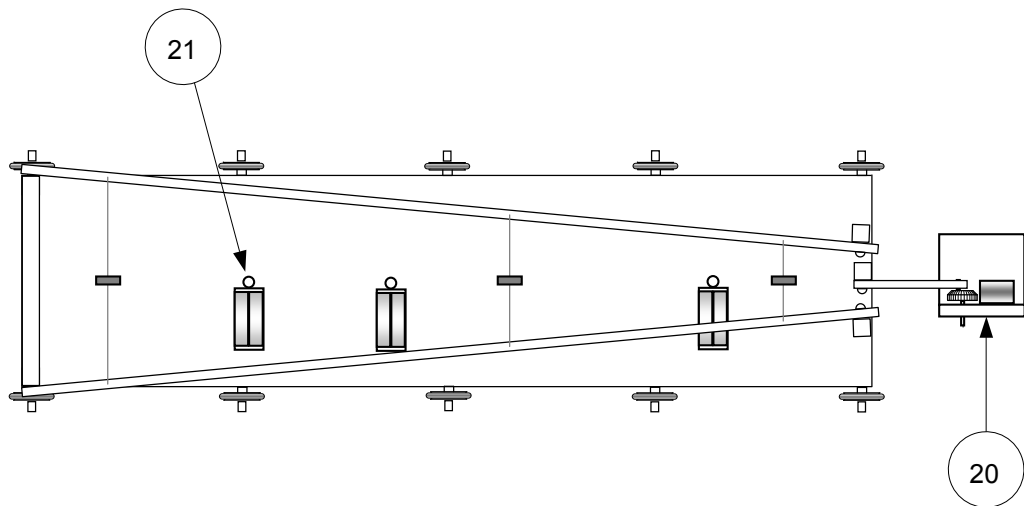


Révision linguistique : février 2015

NOVEMBRE 2014

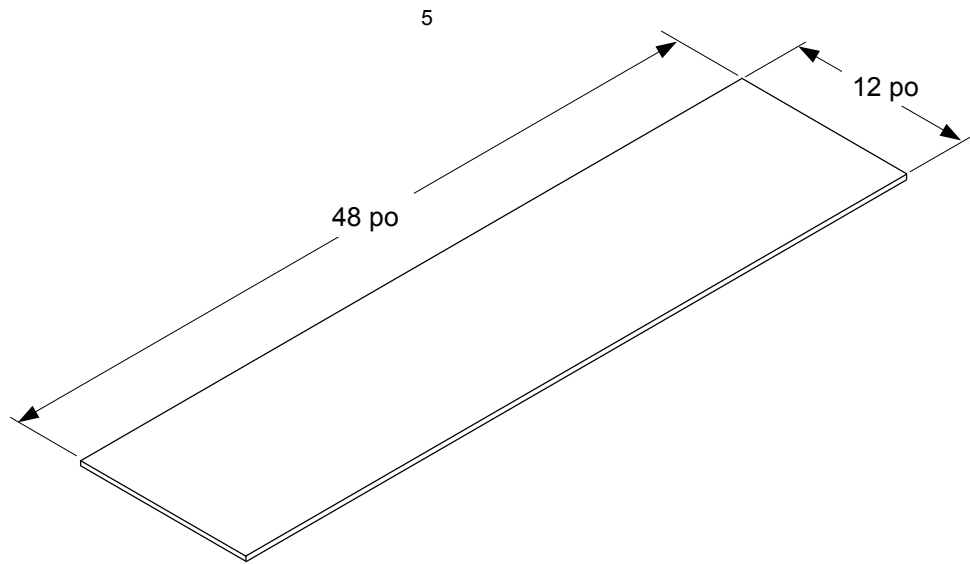




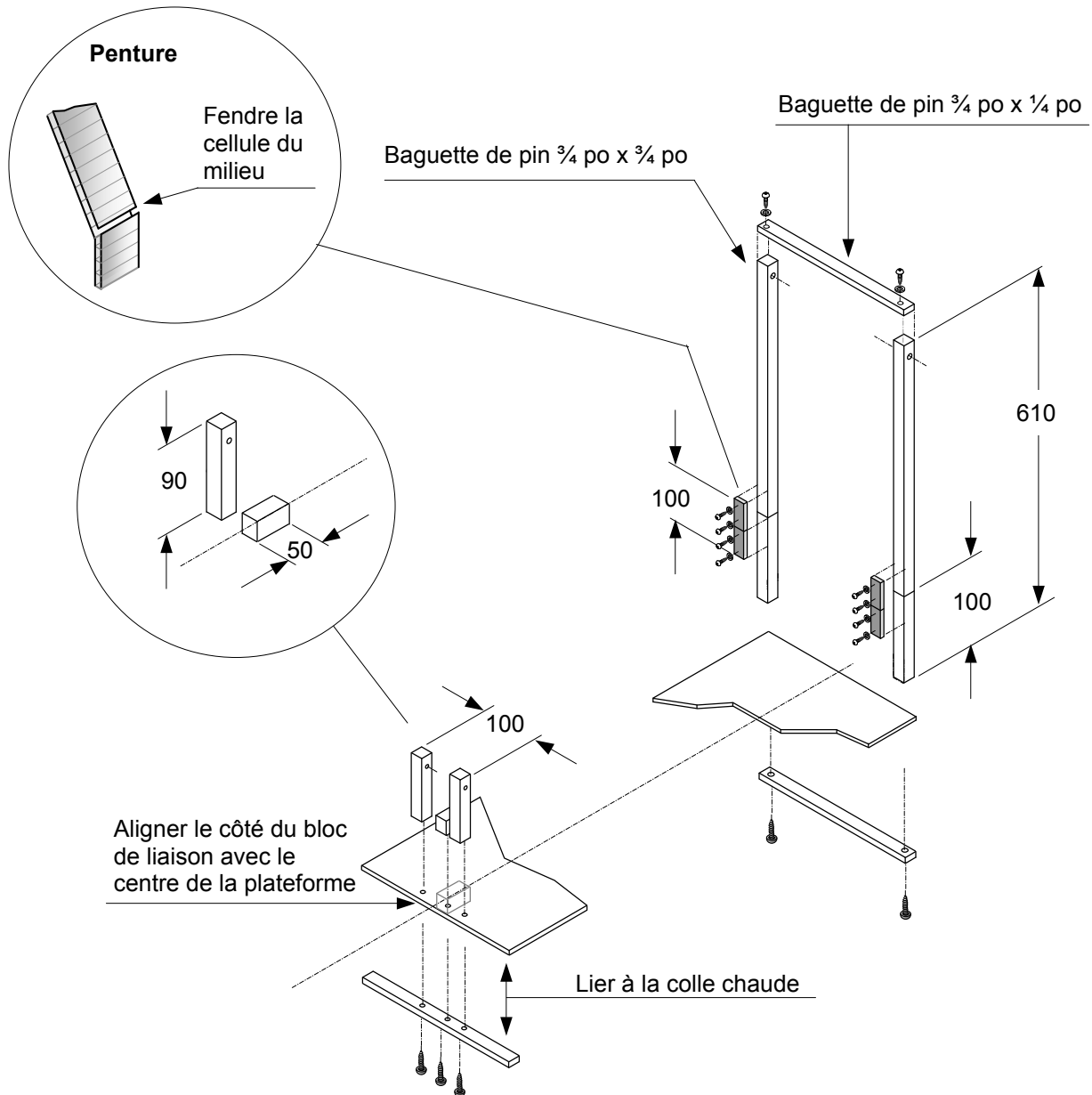


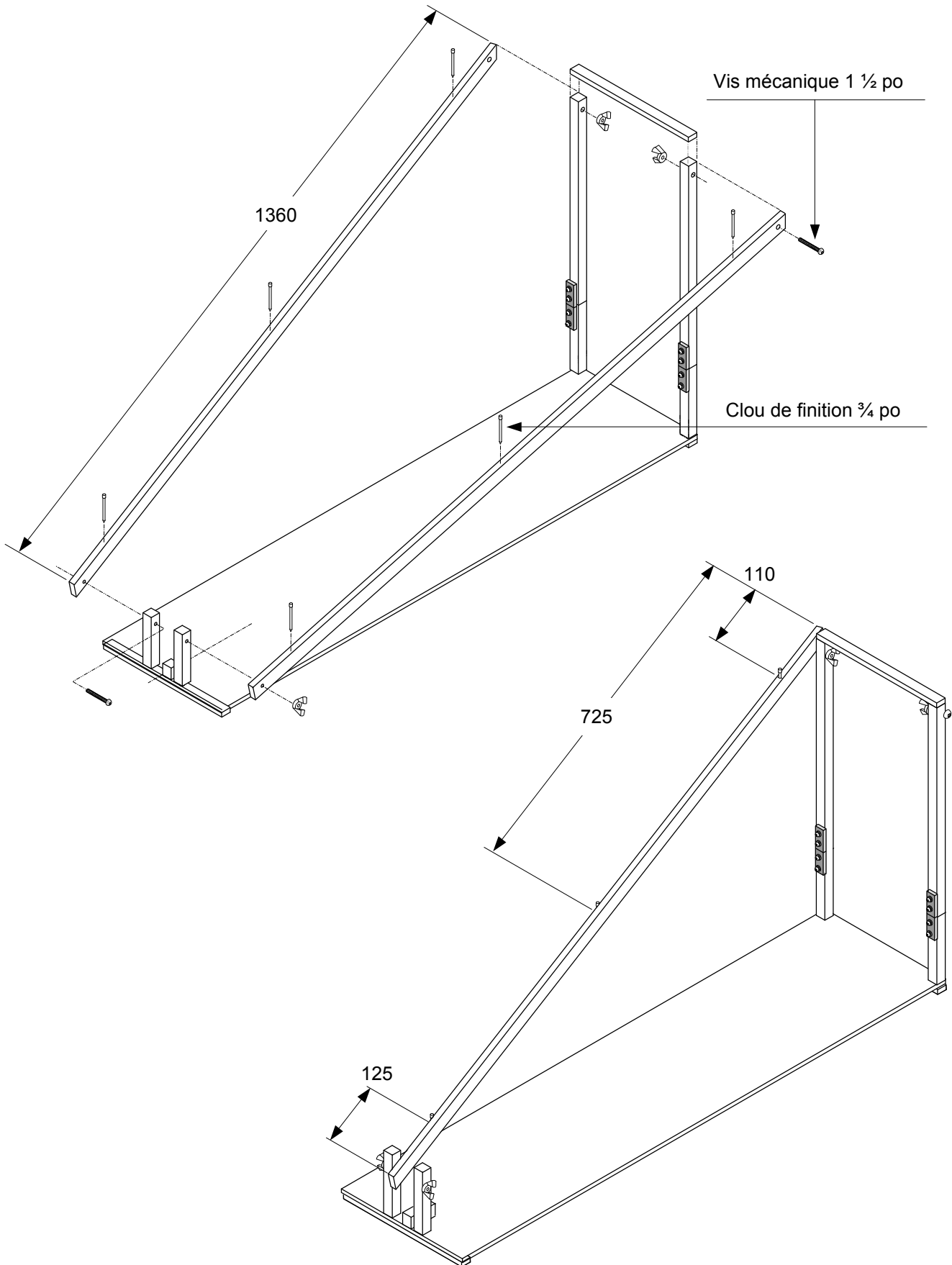
NOMENCLATURE

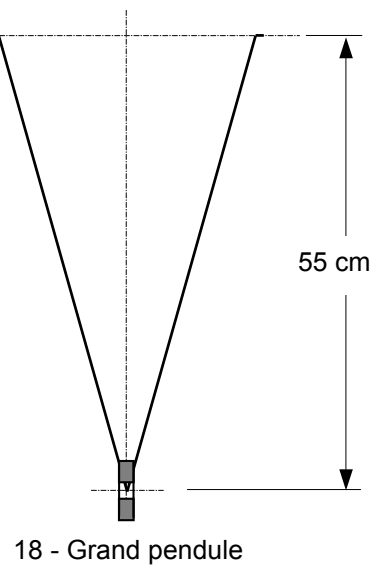
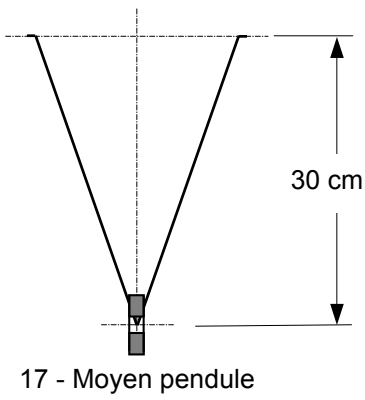
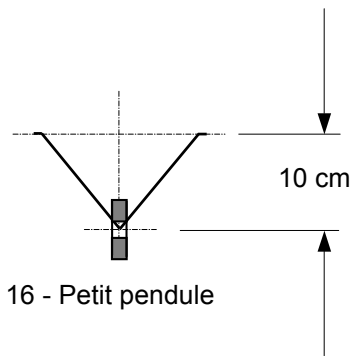
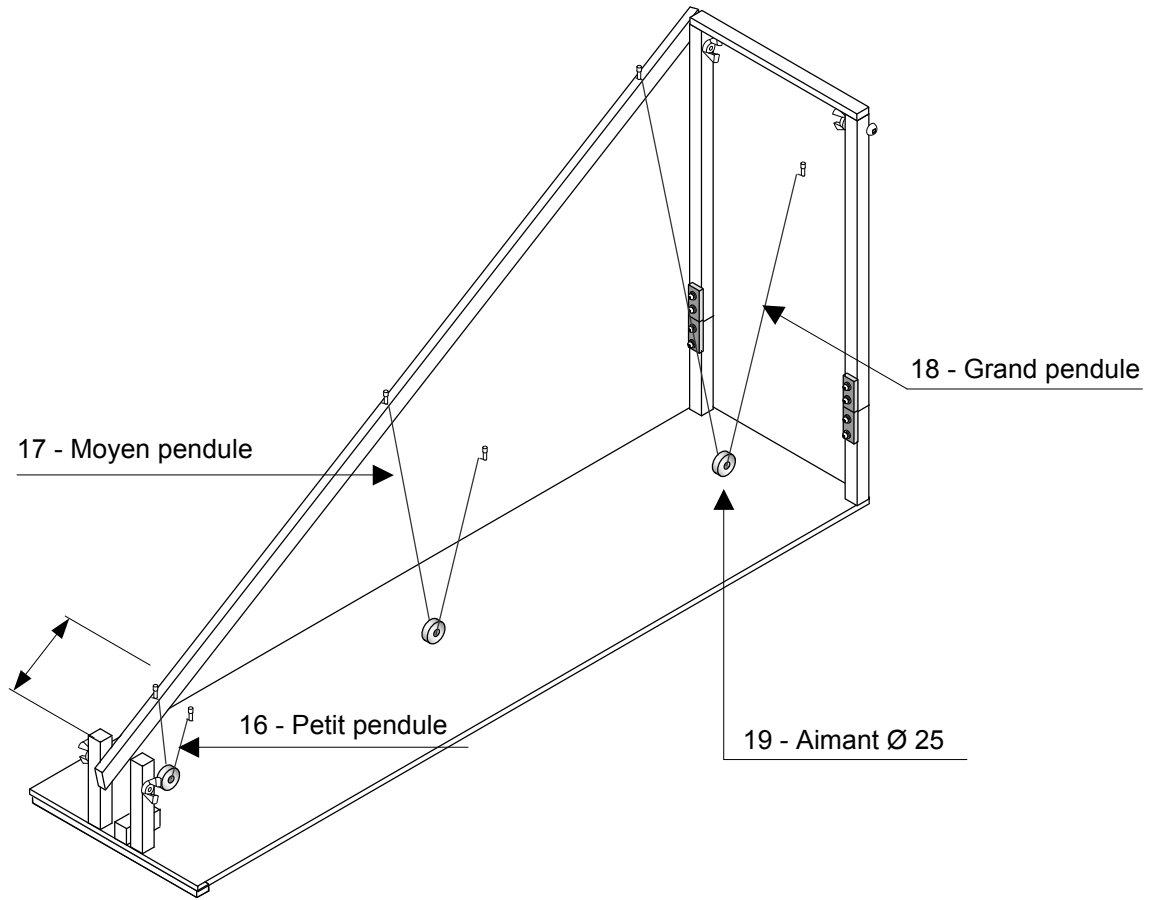
REP.	DÉSIGNATION	NB	PRÉCISIONS
26			
25			
24			
23	Bielle	1	Polystyrène 160 x 15 x 3 mm
22	Source de courant	1	Source variable de courant continu (0 à 10 volts)
21	Simulateur de cellules ciliées	3	Interrupteur magnétique, 2 piles AA, paille à boire et DEL
20	Générateur d'oscillations	1	Moteur 6 volts, vis sans fin et roue dentée Ø 40
19	Aimant troué	3	Aimant au néodyme Ø 25
18	Grand pendule	1	Longueur 55 cm
17	Moyen pendule	1	Longueur 30 cm
16	Petit pendule	1	Longueur 10 cm
15	Axe	10	Exemple : vis à bois, tête ronde n° 8 x 1 ½ po
14	Roue	10	Exemple : roue de fibre de bois Ø 40
13	Écrou papillon	4	En fonction de la vis mécanique
12	Clou	6	Clous de finition ¾ po
11	Vis mécanique	4	Vis mécanique 1 1/2 po
10	Vis à bois	15	Vis à bois, tête ronde (longueurs variées)
9	Renfort des grands montants	1	Baguette de pin ¾ po x ¼ po x 12 po
8	Renfort des petits montants	1	Baguette de pin ¾ po x ¼ po x 12 po
7	Bloc de liaison	1	Baguette de pin ¾ po x ¾ po x 2 po
6	Petit montant	2	Baguette de pin ¾ po x ¾ po x 3,5 po (90 mm)
5	Penture	2	Polypropylène alvéolaire « Coroplast » 100 x 20 x 4 mm
4	Entrait	1	Baguette de pin ¾ po x ¼ po x 12 po
3	Étai	2	Baguette de pin ¾ po x ¼ po x 53,5 po (1360 mm)
2	Grand montant	2	Baguette de pin ¾ po x ¾ po x 24 po (100 mm et 510 mm)
1	Plateforme	1	Polypropylène alvéolaire « Coroplast » 48 po x 12 po x 4 mm

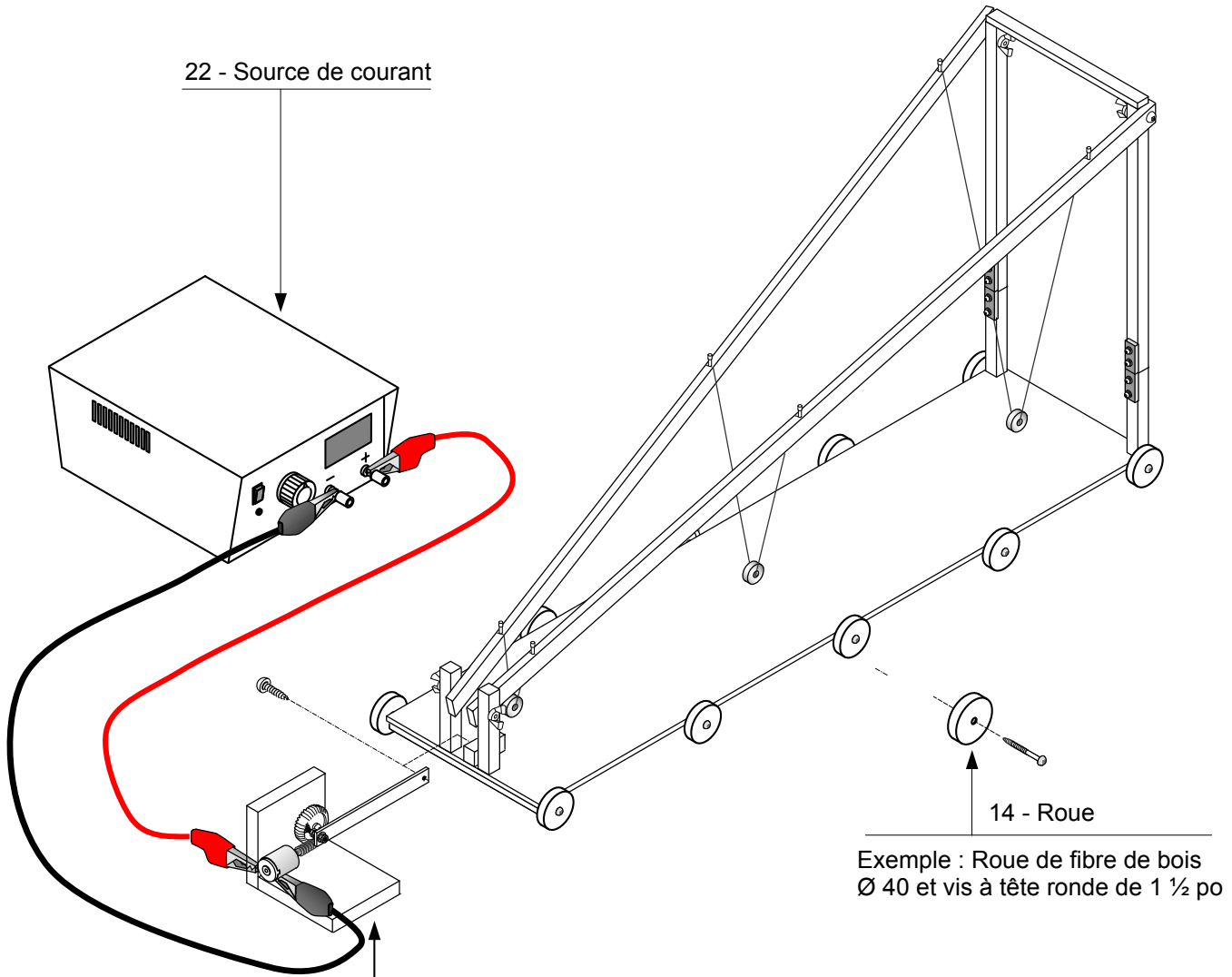


1 - Plateforme

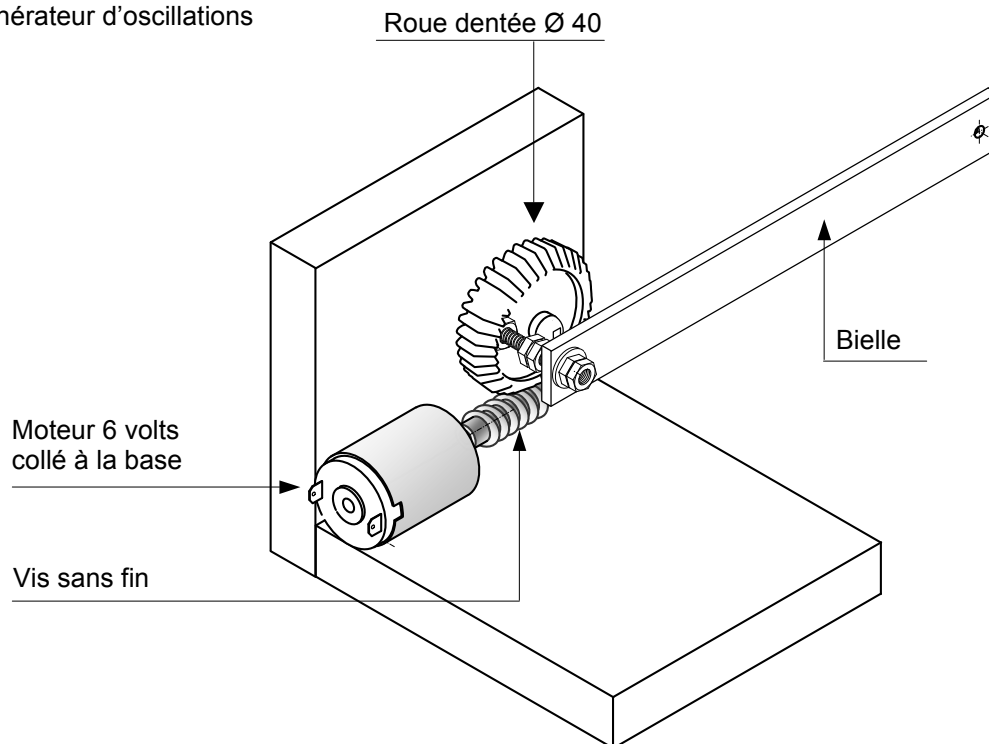


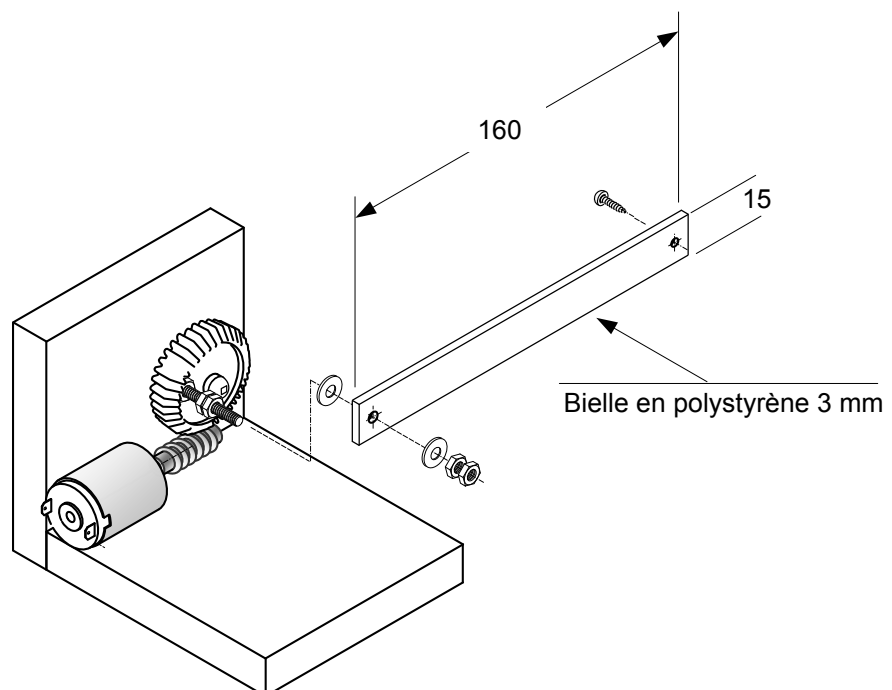
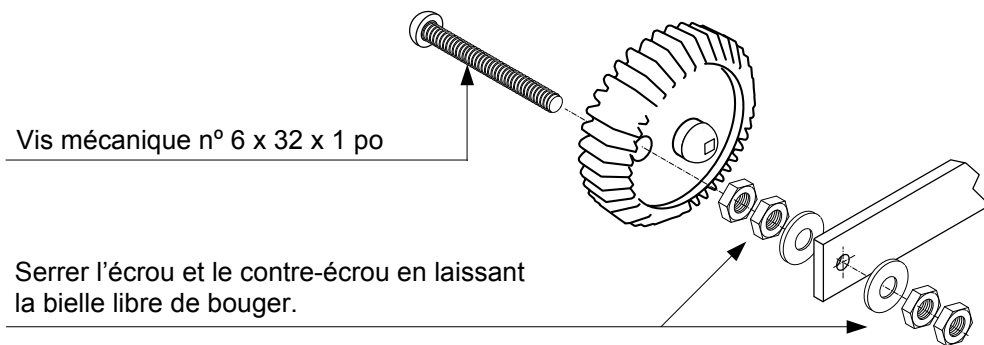
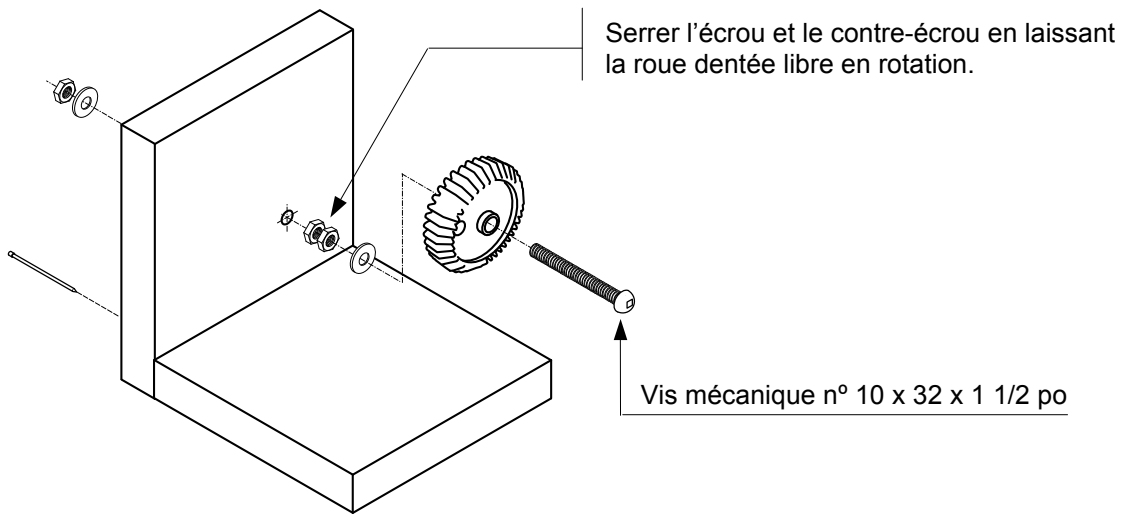


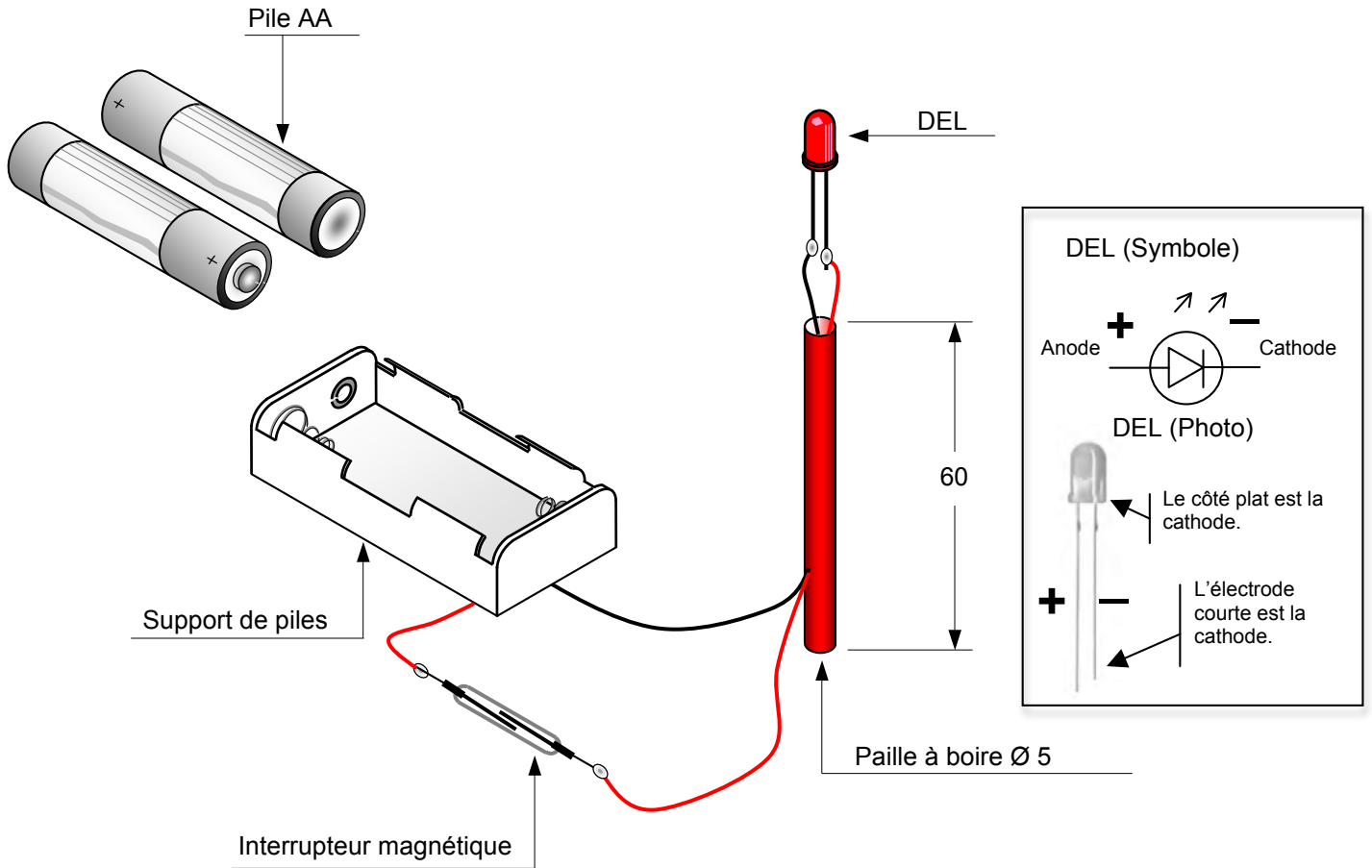




Exemple : Roue de fibre de bois
 Ø 40 et vis à tête ronde de 1 ½ po







21 - Simulateur de cellules ciliées

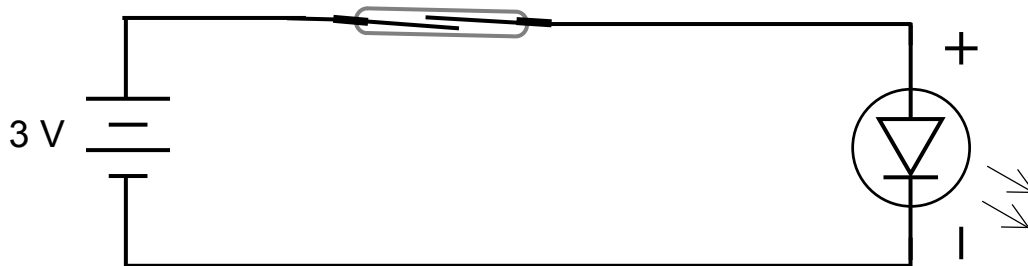
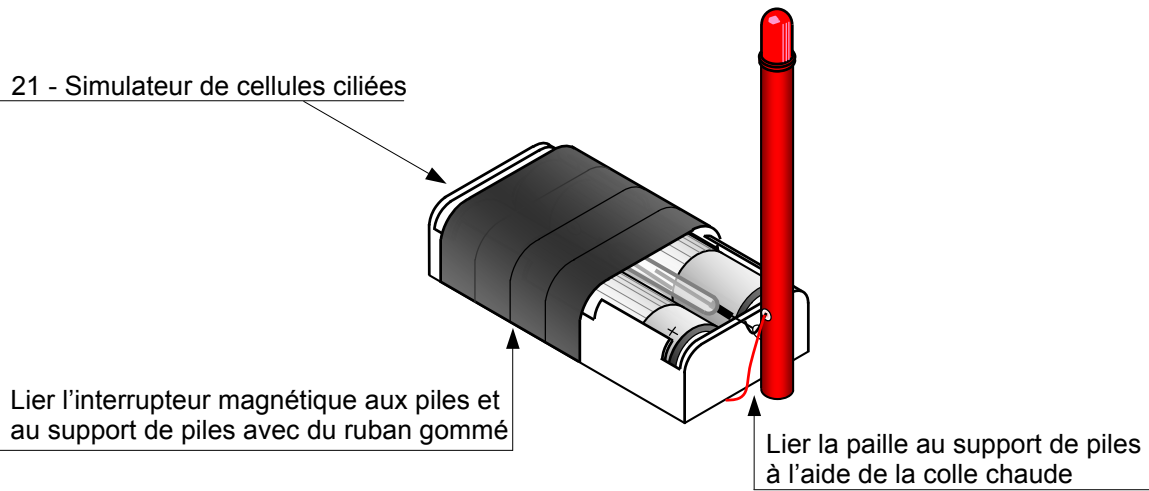


Schéma du circuit