

Fonction transmettre l'énergie

Hyp : Dans un premier temps on appuie sur le devant de la planche A puis dans un second temps on appuie sur le derrière de la planche B

Travail : A partir des images ci-dessus

Dessine en rouge le parcours de la petite chaîne entre pignon à étage et pignon de la roue sur les figures A et B

Dessine en vert le parcours de la chaîne qui part du plateau vers le ressort

Figure A

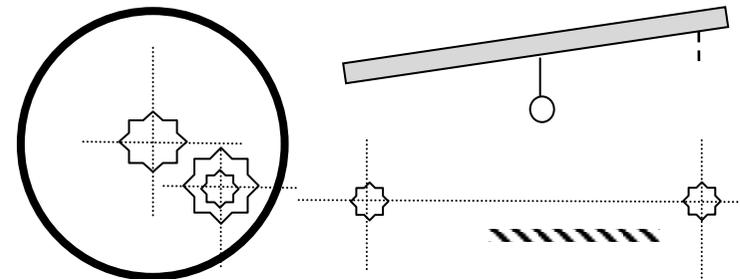
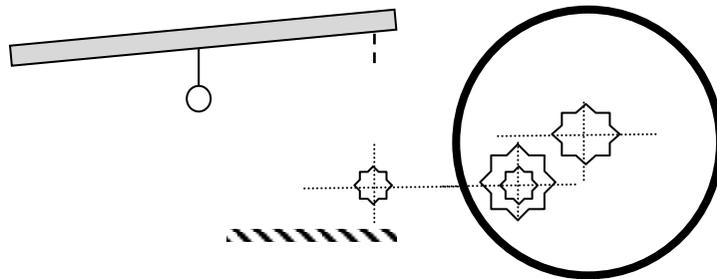


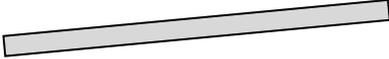
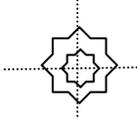
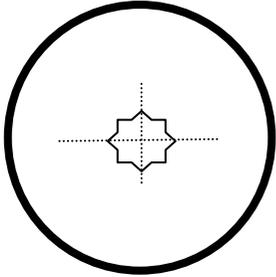
Figure B

Fonction Transmettre

Fonction transmettre l'énergie

Travail : Complète le tableau ci-dessous et la conclusion

Rappel : Transformer – Distribuer - Rotation

Croquis					
Désignation	Planche	Pignon Cadre	Pignon à étage	Ressort	Roue et pignon
Mouvement /Cadre	Rotation				
Fonction Energie	Transformer				Agir

Conclusion : la chaîne a pour fonction de l'énergie

Fonction Transmettre