|  |
| --- |
| **Comment aider Sisyphe à monter son caillou en haut de sa montagne ?***Par les élèves de CM1 de Saint Gengoux le National.*Après avoir lu le texte et regardé la petite vidéo expliquant les problèmes de Sisyphe avec Zeus, nous avons  essayé de trouver des idées pour l’aider à monter son caillou en haut de sa montagne.Voici les conceptions initiales  /var/folders/4b/zfchk8jn0476f2hvn2knd0f40000gn/T/com.microsoft.Word/Content.MSO/7AF51564.tmp**1/ Utiliser des rondins que l’on déplace sous la masse pour faire monter l’objet.** On fait monter la masse sur le plan incliné à l’aide de « rondins » qui sont pré-fixés entre des vis. Les rondins sont déplacés vers le haut pour faire avancer la masse. /var/folders/4b/zfchk8jn0476f2hvn2knd0f40000gn/T/com.microsoft.Word/Content.MSO/E9747512.tmp**2/ Fabriquer une rampe pour faire glisser la masse** /var/folders/4b/zfchk8jn0476f2hvn2knd0f40000gn/T/com.microsoft.Word/Content.MSO/31FD26F0.tmp Deux rampes ont été fixée de chaque côté du plan   incliné pour faire glisser la masse vers le haut.**3/ Utiliser une poulie pour enrouler la corde fixée à la masse**La corde est attachée à la poulie : la masse monteen enroulant la corde./var/folders/4b/zfchk8jn0476f2hvn2knd0f40000gn/T/com.microsoft.Word/Content.MSO/EB65A7E.tmp**4/ Utiliser une poulie avec un contre-poids.**En haut de la pente une poulie à été fixée pour enrouler la corde. De l’autre côté une contre-poids est également accroché à une corde./var/folders/4b/zfchk8jn0476f2hvn2knd0f40000gn/T/com.microsoft.Word/Content.MSO/5C906B3C.tmp |