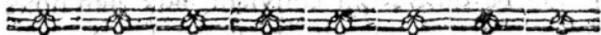


pieces frottantes de l'horlogerie , telles que les cylindres ou verges de balancier , pignons ; pieces de quadrature , de répétition , petits ressorts ; &c , 3<sup>o</sup>. la trempe douce , particulièrement adaptée aux grands ressorts de pendule „.

M<sup>r</sup>. Perret a répondu à ces questions diverses , de maniere à mériter le prix , qui lui a été adjudgé le 19 Décembre 1777. Son Mémoire contient des développemens très-curieux. Il y met l'ordre & la clarté qu'on ne manque jamais de mettre dans une matiere que l'on possède bien & qu'on traite sans prétention. S'il n'est pas entendu de tout le monde , c'est qu'il étoit convenable , comme il en prévient lui-même , de parler le langage des laboratoires.

Ce langage n'empêche pas M<sup>r</sup>. P. de parler aussi celui des académies ; & de tous les beaux esprits de ce siecle. Il nous apprend que c'est l'amour de l'humanité qui l'a conduit dans ses raisonnemens. On voit par-là quelle est l'étendue & la puissance de cet amour , qui vivifie jusqu'à l'éloquence des laboratoires , & exerce sa force sur l'acier. — L'épigraphe de l'ouvrage est tirée du Pseaume 15<sup>e</sup>. *Funes ceciderunt mihi in præclaris ; etenim hæreditas mea præclara est mihi.* Application mystérieuse , & qui n'est rien moins que facile à saisir.



\* \* \* *Nouvelles machines inventées par M. Lavoocat , mécanicien de la cour de Bruxelles ; à Champigneulle près de Nancy* \*.

\* Juin 1774.  
p. 421.

„ Je m'empresse de faire part au public &