

DES MÉTAUX.

La *dureté* et la *ténacité*, qui donnent aux ouvrages métalliques une solidité supérieure à celle de toute autre matière.

Tous les métaux sont d'excellens conducteurs de la chaleur et de l'électricité.

Le fer et quelques autres ont la propriété de devenir magnétiques.

Enfin la chimie en a tiré des compositions pharmaceutiques de la plus grande importance pour la médecine.

Comme plusieurs métaux ne jouissent pas sensiblement de la ductilité, on les distingue ordinairement en deux classes : les métaux *ductiles* et les métaux *fragiles*, qu'on nommoit autrefois *demi-métaux* ; mais comme parmi ceux de cette seconde classe il s'en trouve qui donnent quelques signes de ductilité, et qu'ici, comme par-tout ailleurs, la Nature marche par gradations insensibles, j'ai cru qu'il étoit superflu d'établir cette division.