

du groupe XIV, on peut faire un bloc des diplômes d'honneur, médailles de progrès et médailles de mérite, qui représentent les récompenses d'ordre supérieur. On trouve qu'elles se répartissent entre les principales nations comme l'indique le tableau que voici :

PAYS.	NOMBRES DE RÉCOMPENSES supérieures.	NOMBRES D'EXPOSANTS.	NOMBRES DE RÉCOMPENSES supérieures pour 100 exposants.
Allemagne . . . . .	39	127	30
France . . . . .	31	79	39
Autriche-Hongrie . . . . .	30	78	38
Suisse . . . . .	8	18	44
Russie . . . . .	7	18	39
Italie . . . . .	6	63	9
Angleterre . . . . .	5	8	62
Danemark . . . . .	4	8	50

Les nombres de la troisième colonne indiquent la proportion d'exposants remarquables que comporte chaque nation; on peut donc les prendre pour mesure du *mérite moyen* de chaque nation dans l'industrie considérée.

Quant à l'*importance* ou *valeur totale* de chaque nation, je dis qu'on peut la mesurer par les nombres de la première colonne; en effet, cette *valeur totale* doit être proportionnelle au nombre des exposants et à leur mérite moyen. Or, prenons la France pour exemple: son mérite moyen est  $39 = \frac{31 \times 100}{79}$ ; pour avoir sa valeur totale, il faudrait multiplier ce nombre par 79, ce qui donnerait  $31 \times 100$ ; mais on peut aussi bien supprimer partout le facteur 100, et il reste 31 pour la valeur totale du pays considéré, c'est-à-dire le nombre même de ses récompenses.

Il est bien entendu qu'on ne mesure pas ainsi l'*importance intrinsèque* des nations dans la branche d'industrie considérée, mais seulement celle qui s'est révélée à l'Exposition.

Cette répartition met l'Allemagne au premier rang, toujours sous les réserves ci-dessus.

L'Autriche accuse un mouvement très-remarquable de progrès; mais, quoiqu'elle paraisse par les chiffres ci-dessus pouvoir être comparable à la France, il ne faudrait pas se hâter d'en tirer une telle conclusion; il ne faut pas oublier que la France était à peine représentée à Vienne, tandis que l'Autriche exposait dans sa propre capitale.