

N<sup>o</sup> 38. *Trouver l'intérêt d'une somme quelconque, à 6<sup>o</sup>/<sub>10</sub> par année, pour des mois.*

RÈGLE.—Multipliez les louis par le nombre de mois et retranchez les unités du produit—les unités retranchées se comptent comme des dixièmes de chelin—vous aurez la réponse en chelins et deniers. Ainsi, l'intérêt de £9 à 6<sup>o</sup>/<sub>10</sub> par année pour 5 mois, sera  $9 \times 5 = 4,5 = 4s. 6d.$

£ 7.	à 6 <sup>o</sup> / <sub>10</sub>	pour 3 mois,	7	×	3	=	2s. 1 d.
12.	"	" 4 "	12	"	4	"	4s. 9 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> d.
30.	"	" 5 "	30	"	5	"	15s. 0 d.
35.	"	" 6 "	35	"	6	"	21s. 0 d.
40.	"	" 8 "	40	"	8	"	32s. 0 d.
52.	"	" 10 "	52	"	10	"	52s. 0 d.
							&c., &c.

N<sup>o</sup> 39. *Trouver l'intérêt d'une somme quelconque en piastres et centins.*

RÈGLE.—Multipliez la somme mise à intérêt par le taux, retranchez les deux derniers chiffres, puis placez un point avant les deux derniers chiffres de cette nouvelle somme et vous aurez l'intérêt cherché en piastres et centins.

\$ 50.50	à 6	pour cent	donnent \$ 3.03,00.
25.25	à 6	" "	1.51,50.
60.40	à 7	" "	4.22,80.
84.50	à 7	" "	5.91,50.
125.50	à 8	" "	10.04,00.
275.25	à 8	" "	22.02,00.
320.00	à 9	" "	28.80,00.
444.20	à 9	" "	39.97,80.
555.55	à 10	" "	55.55,50.
777.77	à 10	" "	77.77,70.
			&c., &c.