

【 解説 】

「かな」が暗号化されているので、まずは 50 音表に当てはめてみる。

4 桁の数字を右側 2 数と左側 2 数に分けて、それぞれ 2 数の和を考えると、約束事が見えてきた（次表、青文字は予想）。

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
ワ	ラ	ヤ	マ	ハ	ナ	タ	サ	カ	ア		
			0116	1033						1	左 2 数 の 和
	1118		1143							2	
	1236								1201	3	
					2223				2210	4	
					0505					5	

問題の暗号「 2223 1118 0116 」は上表の赤文字部分にあてはまるので、
正解は「ネリマ」→「練馬」。