

Coded Crossword No.017の正解

M	A	D	A	M	■	A	L	E	R	T
O	M	E	L	E	T	T	E	■	A	H
I	■	M	I	N	E	■	A	L	T	O
S	M	O	G	■	A	F	F	A	I	R
T	O	■	H	E	R	O	■	T	O	N
■	D	A	T	A	■	O	P	E	N	■
S	E	T	■	S	A	L	E	■	A	S
P	R	O	P	E	L	■	R	O	L	L
L	A	M	E	■	S	P	I	N	■	I
I	T	■	E	G	O	I	S	T	I	C
T	E	M	P	O	■	T	H	O	S	E

Number	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Letter	M	A	D	L	E	R	T	O	H
10	11	12	13	14	15	16			
I	N	S	G	F	P	C			

Coded Crossword No.017の解法のヒント

最初に確認できるのは A

いつものように、*Count* が大きい番号について、それらの番号が単語の末尾の位置になっているマスの数を数えてください。番号 [2] [5] [7]、[8] について調べてみると、順に 1, 9, 8, 8 個の単語の末尾に位置していることがわかつています。このことから、「手がかり 2」により [2] のマスが A のように思われます。番号 [2] は単語の 2 文字目・3 文字目の位置に多く見られることから、そのように判断して間違いないでしょう。

E の候補は複数

[5] [7] [8] は、いずれも単語の末尾の位置に多く使用されていますから E の候補となりますが、左から 1 列目・上から 5 行目の [7] が 2 文字単語の 1 文字目の位置にあり、「手がかり 5」により [7] は E ではないことがわかります (R でもありません)。また、A [7] の並びが何か所もあることと「手がかり 2」によっても [7] が E ではないことが確認できます。

残りの [5] か [8] のどちらかが、おそらく E なのでしょう。[5] についてもう少し調べてみると [5] A の並びが 3 か所あり、A [5] の並びがなく [5] [5] という 2 文字連続が 1 か所あります。また [8] については [8] A も A [8] もどちらもなく [8] [8] という 2 文字連続が 1 か所あります。E と A の関係という観点から見ると、「手がかり 2」の 3 つ目の条件の前半に示されているように、EA という並びはある程度見られるのが普通ですから、どちらかと言うと [5] の方が E の可能性が高いと言えるでしょう。しかし、決定的ではありませんから、ここでは保留としておきましょう。

番号 [7] をチェック

[7] のマスに入る文字は何でしょうか。子音であることは間違いありません。[7] は A や [5] の番号のマスの前後に多いことがわかつています。[5] は E の候補でしたから [7] は A や E の前後に多いことになり、「手がかり 3」と「手がかり 4」により、R か T あたりではないかという気がします。ただし、上記のように [7] は 2 文字単語の 1 文字目の位置にあることから、「手がかり 5」により [7] は R ではありません。となると [7] のマスには T が入るのでしょうか。番号 [7] の *Count* が大きいこと

も、そのように考えることの根拠になっています。

仮に [7] のマスに T としてみると、右から 5 列目・上端・縦方向の 2 文字単語が AT となります。また、上から 5 行目・左端・横方向の 2 文字単語は何になるでしょうか。考えられる単語は TO か TV ですが、番号 [8] の *Count* が大きいことと [8][8] という 2 文字連続があることにより [8] のマスに V が入ることは考えられません。つまり [8] のマスには O が入って TO となることがわかります。

結局のところ [7] のマスには T が入ると判断して間違いないでしょう。

ふたたび E を探す

ここまでの段階で、文字が決定している番号以外で *Count* の大きい番号としては [5][4][10][1][12] がありますが、これらのうち [5] のマス以外はすべて、文字 A の直後に位置しているところがありますから、E ではありません。結局、最初に仮定したように [5] のマスに E として間違いないでしょう。

Count の大きい番号をチェックする

左から 1 列目・下から 2 行目の [10] のマスに入る文字は何でしょうか。横方向の 2 文字単語から判断すると、I が入ることがわかるでしょう。

[4] のマスに入る文字は何でしょうか。下から 4 行目・右端・横方向に [4][4] の 2 文字連続がありますが、ここにはおそらく子音が入るでしょう。「手がかり 6」により、S か L が入るのでしょうか。上から 3 行目・右から 3 列目の [4] のマスを見れば、ここには L が入りそうな気がします。

[4] のマスに L が入るとすると、上から 1 行目・右から 2 列目の [6]、上から 5 行目・右から 6 列目の [6]、下から 4 行目・右から 4 列目の [6] のマスには、どの文字が入るのでしょうか。R だとわかりませんか。R はもっと早い段階で見つかるのが普通ですが、この問題では *Count* が 5 となっていて、あまり使用されていないためになかなか見つけられなかったのです。

以上のことから [4] のマスには L が入るという推測も正しかったと判断できるでしょう。

まだ多くのマスが残っていますが、ここからあとは何とかできるでしょう。がんばって完成させてください。