

Coded Crossword No.021 の正解

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

Number	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Letter	O	P	T	A	S	H	M	E	D
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
F	R	U	N	Y	L	B	I	G	C

Coded Crossword No.021 の解法のヒント

まず E を見つける

Count が大きい番号は [3][1][8][11][4] あたりです。いつものように、これらの番号のマスが単語の末尾の位置に何か所使用されているかを数えてください。順に、6, 4, 10, 7, 1 つの単語の末尾に使用されていることがわかるでしょう。これらのうち [4] のマスは「手がかり 1」の条件を満たしませんから、E の候補にはなりません。また [3] は 2 文字単語の 1 文字目の位置にありますから、「手がかり 5」によりこれも E ではありません。[1] のマスが単語の末尾に使用されているのは 4 か所しかなく、これは E としてはやや少ないようにも思われるのですが [1][1] という 2 文字連続がありますから E の候補として残しておきましょう。結局、E の可能性があるのは [1][8][11] のマスということになります。これ以上は絞れそうにありません。

A のマスは？

では、A はどの番号のマスになるのでしょうか。おそらく [4] でしょう。これ以外には考えられません。[4] のマスは、2 文字目・3 文字目にもわりと多く見られます。「手がかり 2」により [4] のマスを A として間違いのないでしょう。

ふたたび E を探す

A のマスが決まりましたから、これを基にしてみてもう一度 E のマスを探すことにしましょう。「手がかり 2」の最後の条件を利用します。

まず [1] については [1]A の並びが 2 か所、A[1] の並びは 0 か所 [1][1] の 2 文字連続が 1 か所あります。また [8] については [8]A の並びが 1 か所、A[8] の並びは 0 か所 [8][8] の 2 文字連続が 2 か所あります。さらに [11] については [11]A の並びが 3 か所、A[11] の並びが 2 か所、[11][11] の 2 文字連続はありません。

以上のことを「手がかり 2」に照らし合わせてみれば [11] のマスは E ではないことがわかります。[1] と [8] のマスについては文字 A との位置関係が非常によく似ており、この段階でもなお、どちらか一つに絞ることができそうにありません。この「英語ナンクロ」はかなり難しいようです。

[11] のマスに入る文字は何？

ところで、上の考察の中で A の前後には [11] のマスが多いことがわかりました。[11] の *Count* が大きいことと「手がかり 4」により、番号 [11] のマスには T か R が入りそうな気がします。そこで、上から 2 行目・右から 2 列目の [11] のマスを見てください。この [11] のマスにはどの文字が入るでしょうか。仮に T が入るとすると、縦方向の 3 文字に当てはまる「標準的な」単語が見つかりません。もう一方の R が入るとすると、縦方向に BRA とか ERA などという単語ができます。[8] の *Count* は大変大きいですから、「手がかり 7」により [8] のマスに B が入ることは考えられません。[8] は E の候補でしたから [11] のマスを R [8] のマスを E とするのが最も自然に思われます。

ただ、もう少し確信がもてませんから、いま少し推察を続けることとしましょう。右下角方面を見てください。[11] と [8] のマスがたくさんあります。[11] のマスを R [8] のマスを E とすると [14] のマスにはどの文字が入るでしょうか。Y だとわかりますか。[14] のマスに Y が入るのなら、左から 3 列目・上端・縦方向の 3 文字単語は何でしょうか。CRY, DRY, FRY, TRY などいくつもの単語が思い浮かびますが [3] の *Count* が大変大きいことから [3] のマスにはおそらく T が入って、TRY という単語になるでしょう。

[3] のマスに T が入るのであれば、上から 3 行目・中央・横方向の 2 文字単語は何になるでしょうか。普通の単語なら TO, ひょっとして TV もあるかもしれません。でも [1] の *Count* は大変大きいですから [1] のマスに V が入ることはあり得ません。右から 3 列目・上部・縦方向に [1][1] の 2 文字連続がありますから [1] のマスに O が入るとしてよいでしょう。上から 2 行目・右端・横方向には ORE という単語もできます。

以上のことから、ここまでの推察が正しかったと結論づけてよさそうです。[11] のマスを R [8] のマスを E と仮定するところから話が展開してきたのですが、なかなか一筋縄ではいかない問題でした。まだまだ多くのマスが残っていますが、ここからはあなたの力で完成させてください。がんばってね。