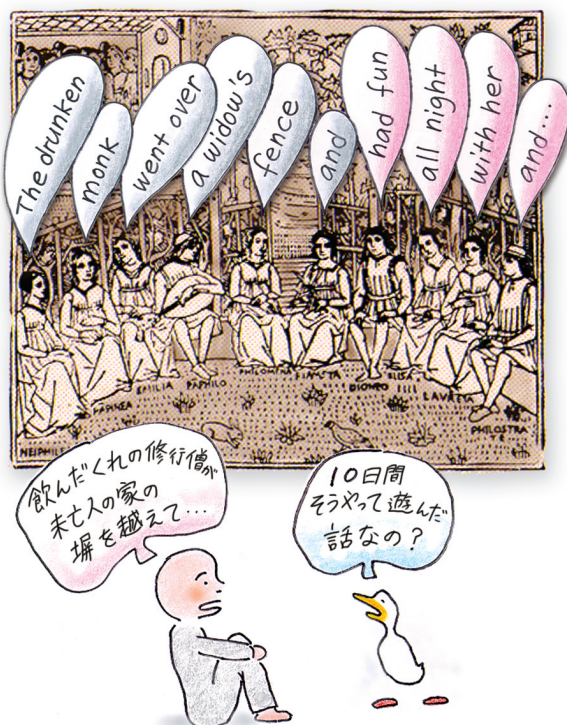


deca=10



数を表わす語源⑦

数字の語源として最後に取り上げる deca は、ギリシャ語で「10」を意味します。

イタリアのボッカッチョが1353年に書いた小説作品『デカメロン』。なぜ「デカ」なのでしょう？ 恐ろしい pest（黒死病）を避けてフィレンツェ（英語ではフローレンス）郊外の別荘に逃げてきた10人（紳士3人、淑女7人）が、10日間にわたって語った、100の物語からなる小説なので『Decameron』というのです。（meron は“日”の意）



CDトラック 07

Decameron

■ デカメロン 〈小説の名前〉

ギリシャ語 **deca** (10) + **hemera** (日)

December

■ 12 月

ラテン語の「10 番目の月」から

deca-は「10」を意味するのに、なぜ 12 月なのか？ これは 8 という意味の octa-から派生した October が 8 月ではなく 10 月になったのと同じ理由によります。前々ページの octa-の解説ページを見てください。

decapod

■ 名 足が 10 本ある生物のこと；イカ、カニ
(ハサミも足として数える)、エビなど

deca+**pod** (足)

decagon

■ 十角形

deca+**gon** (角)

deciliter

■ 名 10 分の 1 リットル、デシリットル

deci (1/10) + **liter** (リットル)

decimal

■ 形 小数の、10 進法の、■ 名 小数

decima (1/10) + (a)l (の)

- ※ **decimal point** ■ 少数点
- ※ **decimal system** ■ 10 進法

decade

■ 名 10 年

deca+ (a) **de** (の集合)

- ※ **for several decades** ■ 数十年間
- ※ **During the last decade computer science has developed astronomically.**
(この 10 年間、コンピュータ科学は目覚しく発展した。)

decimate

【動】 多くの人（10人に1人）を殺す

ラテン語 **decimare** (10 番目ごとに罰する) から

古代ローマ帝国で、戦争に負けて帰還したり、反乱などが起きたりしたときに、くじ引きで各群れのうちの 10 人から 1 人を選び出し、殺したことからはじまった言葉です。死ぬか生きるかの争いが、どれだけ多かったのかわかります。

※ **The mutineers were decimated by order of the captain.**

（反乱者は隊長の命令によって処刑された。）

※ **mutineer** 【名】 上官反抗者、反乱者、暴徒

※ **mutiny** 【名】 (艦船、軍隊などでの) 反乱、暴動



↑ 「戦に負けてきたというわけだな、フム……」「10 人に 1 人ずつ殺せ!」「ブルルルル〜〜」

circul=丸、周り、円



図形に関する語源③

幾何^{きか}関連の語源の話を続けます。**circus**（サーカス）はラテン語で **ring**（指輪、リング）という意味です。circul はここからきた語源で「丸、周り、円」を意味します。

サーカスの建物は、外観からして **circle**（円）になっています。そこで行なわれる曲芸を **circus** (=circle) と呼ぶのは、まず公演会場が **circle** になっているからなのです。また、サーカスでは伝統的に「曲」、つまり曲線にそって、「馬」が円を描いてまわり、「団」員の曲芸師が **horse back**（馬の背）で **hand-standing**（逆立ち）になって駆けるなど、あらゆる妙技を演じます。**circle** を描きながらまわるから、遠心力が生まれてこうやって逆立ちできるのです。まさにこれです。それで **circus** を「曲馬団」とも翻訳するのです。



CDトラック 24

circus

名 サークス、曲馬団

circus はラテン語で「円、輪」

※ flying circus 名 飛行機での空中曲芸

circle

名 円、圏、範囲、社会

cir(輪)+cle(小さい)

動 円を描く、回転する

circular

形 円形の

circul+ar(の)

circulation

形 循環、流通、発行部数

circulat(e) (循環する)+ion(こと)

circuit

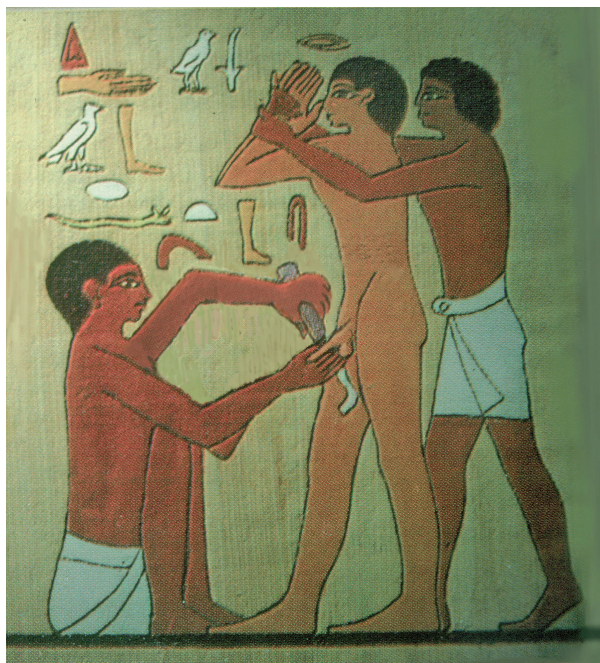
名 (電気の) 回路、サーキット (周回路)

ラテン語 circuitus(ぐるりと回ること)から

circumcision

circum+cis(切る)+ion(こと)

ほうけい
名 包茎手術（聖教の割礼）



↑「包茎手術」という単語に、なぜ circum（円）という語源が使われているのでしょうか？ それは、切り取った部分が ring（指輪）のように丸く（circum）なるからなのです。はるか昔、エジプトの医師は衛生上の理由から、**circumcision** を実施しました。冷たい水で麻酔（？）して施術したと言いますが、それでも痛さで身体をよじらないよう、体格のよさそうな助手にしっかりと押さえられているのが写真からわかりますね。

circumcise

circum+cise(切る)

ほうけい
動 割礼を施す、包茎手術をする

※ A week later, when the time came for the baby to be circumcised, he was named Jesus, -Luke2, 21

（八日たって割礼の日を迎えたとき、幼子はイエスと名付けられた。——ルカによる福音書 2 章 21 節）