**throw someone a curveball**: 给（某人）出难题；使（某人）惊讶

**tip off**: (of a sports match) to begin; to put the ball in play by throwing it up between two opponents

**awe-inspiring** [ˋɔɪn͵spaɪərɪŋ] adj. 令人起敬畏心的；令人惊叹的

**totality** [toˋtælɪtɪ] n.【天】全食（的时间）

**scramble** [ˋskræmb!] v. 争夺，抢夺[+to-v]

**nocturnal** [nɑkˋtɝn!] adj. 夜间活动的

**solar flare**【天】日晕；耀斑; 闪焰

**coronal mass ejection**日冕巨量喷发

**Indianapolis** [͵ɪndɪənˋæp!ɪs] n. 印第安纳波里（美国印第安纳州首府）

**upstate** [ˋʌpˋstet] adj.（尤指美国边远地区）向（或在）州的北部（的）

**diehard** [ˋdaɪ͵hɑrd] n. 死硬派；顽固分子

**Queen B**: Queen B一词来自Queen Bee，就是指蜂巢中的女王蜂，也叫“母蜂”、“蜂后”; a woman who has authority or is in a dominant or favored position over her peers.

**perceive** [pɚˋsiv] v. 察觉；感知

**devalue** [ˌdiˈvælju] v. 使…贬值; 使…下跌

**A-lister**一线明星，名人

**estate** [ɪsˋtet] n. 遗产

**here to stay**普遍认可, 成为风尚

**bottom line**结果

**headbanging** [ˈhɛdˌbaŋɪŋ] n. 随着摇滚乐用力上下甩头

**penchant** [ˋpɛntʃənt] n. 强烈倾向；趣味；嗜好

**racehorse** [ˋres͵hɔrs] n. 供赛马用的马

**go-to**（为解决某个问题或做某件事情的）必找的（人）

**groom** [grum] n. 马夫

**headbang** [ˈhɛdˌbæŋ] v. to nod one's head violently to the beat of loud rock music; 随着摇滚乐用力上下甩头

**butt** [bʌt] n. 臀部，屁股

**beat** [bit] n. 拍子；节奏

**thereof** [ðɛrˋɑv] adv. 在其中; of or about the thing just mentioned

**giddy up**（美国俚语）赶快！赶紧！

**giddy** [ˋgɪdɪ] adj. 晕眩的，眼花的；令人晕眩的，使人眼花的

**live stream**现场直播