No. 155

語彙・語法 ULTIMATE CHEAT SHEET

数字・単位・割合の英語50(共テ・リスニング必須)

共テのリスニングや図表問題は「数字を英語のまま処理できるか」で差がつく。分数・増減・読み方・値引きの50表現を整理する。

Web版はこちら

ここだけ3行

1 increase by 10%=10%分増える、increase to 10%=10%になる

2 20% off は「2割引き」=元の値段×0.8

3 1万=ten thousand。数字の後の thousand・million に -s なし

共テの数字問題はここで落とす

①**by と to**:rose by 5% は「5%分上がった」、rose to 5% は「5%まで上がった」。②**%の差**:10%→15% は「5 percentage points 上昇」で、「5% 上昇」(10%の5%=0.5ポイント)とは別。③**値引き**:20% off なら払うのは8割。buy one, get one free は2つで1つ分の値段。④**聞き分け**:thir**teen**(13)は後ろ、thir**ty**(30)は前を強く読む。**選択肢は計算後の数字や言い換えで作られることが多い**。

① 分数・小数・倍数 16

英語	意味・読み方	例・注意
☐ **a half／one half**	2分の1	half of the students 生徒の半数
☐ **one third**	3分の1	a third とも言う
☐ **a quarter**	4分の1;15分	a quarter past six 6時15分
☐ **three quarters**	4分の3	分子が2以上なら分母に -s
☐ **two thirds**	3分の2	two thirds of the class
☐ **one and a half**	1.5	one and a half hours(複数形)
☐ **0.5**	zero point five	(英)nought point five とも
☐ **3.14**	three point one four	小数点以下は1桁ずつ読む
☐ **double**	2倍(になる・にする)	Sales doubled. 売上が倍増した
☐ **triple**	3倍(になる・にする)	The price tripled. 値段が3倍に
☐ **twice as ～ as**	…の2倍～	twice as large as Tokyo
☐ **three times as ～ as**	…の3倍～	three times as many books as ～
☐ **half as ～ as**	…の半分の～	half as expensive as ～
☐ **percent**	パーセント(-s を付けない)	30 percent of students
☐ **percentage**	割合(数字の直後には置かない)	a high percentage of ～
☐ **percentage point**	(%どうしの差の)ポイント	10%→15%=5 percentage points

② 増減・割合・およその数 16

英語	意味	例・注意
☐ **increase by 10%**	10%(分)増える	by=差(どれだけ)
☐ **increase to 10%**	10%に(まで)増える	to=到達点
☐ **fall from A to B**	AからBに下がる	fell from 20% to 15%
☐ **halve**	半分にする・半減する [hæv]	halve the cost 費用を半分にする
☐ **rate**	率;速さ	the unemployment rate 失業率
☐ **ratio**	比・比率[réiʃou]	a ratio of 3 to 1 3対1の比
☐ **proportion**	割合・比率	a large proportion of ～
☐ **average**	平均(の)	on average 平均して
☐ **per**	～につき	100 yen per person 1人100円
☐ **per capita**	1人当たり(の)	GDP per capita 1人当たりGDP
☐ **approximately**	およそ(≒about)	approximately 2,000 people
☐ **nearly／almost**	ほぼ(少し足りない)	nearly 50%=50%弱
☐ **just over／just under**	～を少し上回る／下回る	just over half 半数強
☐ **more than 10**	10より多い(10は含まない)	整数なら11以上
☐ **at least**	少なくとも	at least 100 people 最低100人
☐ **up to**	最大で～まで	up to 50% off 最大5割引き

③ 数の読み方・単位・お金 18

英語	意味・読み方	例・注意
☐ **a dozen**	12(個)	two dozen eggs(-s を付けない)
☐ **dozens of**	何十もの	dozens of people 何十人もの人
☐ **a million**	100万	three million(-s 不要)
☐ **a billion**	10億	8 billion people 80億人
☐ **decade**	10年間	over the past decade 過去10年で
☐ **the 1990s**	1990年代	nineteen nineties と読む
☐ **2025(年)**	twenty twenty-five	two thousand (and) twenty-five とも
☐ **1905(年)**	nineteen oh five	0は oh と読む
☐ **2,500**	two thousand five hundred	thousand に -s は付けない
☐ **0(電話番号)**	oh／zero	1つずつ読む:oh-nine-oh
☐ **May 3**	May third	日付は序数で読む
☐ **7:45**	seven forty-five	=a quarter to eight

☐ **30°C**	thirty degrees Celsius	米国は主に °F (Fahrenheit)
☐ **−5°C**	minus five degrees	five degrees below zero とも
☐ **$3.50**	three dollars and fifty cents	会話では three fifty
☐ **20% off**	2割引き	払うのは元の値段 ×0.8
☐ **half price**	半額	at half price 半額で
☐ **buy one, get one free**	1つ買うと1つ無料	2つで1つ分の値段(1個あたり半額)

◆「万」「億」を英語に変える

英語は3けたごと(thousand → million → billion)に区切る。

日本語	英語	数字
1万	ten thousand	10,000
10万	a hundred thousand	100,000
100万	a million	1,000,000
1000万	ten million	10,000,000
1億	a hundred million	100,000,000
10億	a billion	1,000,000,000
1兆	a trillion	1,000,000,000,000

◆ ここでハマる！数字の英作文ミス 6

☐ ✕ ~~two third of the students~~
○ **two thirds of the students**
分子が2以上なら分母は複数形

☐ ✕ ~~three hundreds people~~
○ **three hundred people**
数字の後の hundred・thousand に -s は付けない

☐ ✕ ~~Hundreds people came.~~
○ **Hundreds of people came.**
「何百もの」は hundreds of

☐ ✕ ~~The number of students are increasing.~~
○ **The number of students is increasing.**
主語は the number(数)なので単数

☐ ✕ ~~A number of students was absent.~~
○ **A number of students were absent.**
a number of＝多くの(複数扱い)

☐ ✕ ~~Prices rose 10% than last year.~~
○ **Prices rose (by) 10% from last year.**
than は比較級の後。差は by(省略も可)

◆ 確認テスト

1 The price was $50, and now it's $60. It increased ＿＿ 20%.
a to b by c for d at

2 A $40 shirt is 25% off. You pay ＿＿.
a $25 b $30 c $15 d $10

3 "A quarter to eight" means ＿＿.
a 8:15 b 7:15 c 8:45 d 7:45

4 The rate rose from 10% to 12%. That is an increase of 2 percentage ＿＿.
a degrees b rates c percents d points

5 Japan's population is about 120 ＿＿.
a millions b thousand c billion d million

6 I bought two ＿＿ eggs for the party.
a dozen of b dozens of c dozens d dozen

◆ 解答

1 by 差(どれだけ)は by
2 $30 40×0.75＝30
3 7:45 8時の15分前＝7:45
4 points %どうしの差は percentage points
5 million 1億2千万＝120 million
6 dozen 数字＋dozen は -s も of も付けない

もっと無料で学ぶなら
原田英語.com
究極の英単語帳(PDF印刷)・共テ単 キョウテタン・共通テスト満点チートシート・英文法大全・英作文超絶採点くん・時事英語ナビ…
受験に役立つ無料の英語アプリと、約2,800本の記事。
原田英語.com
ほかのチートシート(全439本・無料)