

エネルギーの比較 (空想科学世界)

※単位はJ

	× 10	× 10
室温における分子の平均運動エネルギー	4.37×10^{-21}	2.234×10^{-22}
1eV	1.602×10^{-19}	8.19×10^{-21}
赤色光の光子1つのエネルギー	2.7×10^{-19}	1.38×10^{-20}
Li原子から電子を外してLiイオンにする	8.64×10^{-19}	4.417×10^{-20}
水素原子から電子を外して水素イオンにする	2.18×10^{-18}	1.114×10^{-19}
1ハートリー	4.3597×10^{-18}	2.229×10^{-19}
落下中の蚊のまつげの運動エネルギー	6×10^{-16}	3.067×10^{-17}
電子を光速の99%に加速するのに必要なエネルギー	1.09×10^{-12}	5.572×10^{-14}
陽子の静止エネルギー	1.05×10^{-10}	5.368×10^{-12}
電子を光速の99.9%に加速するのに必要なエネルギー	1.13×10^{-10}	5.777×10^{-12}
LHCでの陽子正面衝突のエネルギー	2.2×10^{-6}	1.125×10^{-7}
体重2.5mg、速度2m/sの蚊の運動エネルギー	5×10^{-6}	2.556×10^{-7}
直径6mmのBB弾が衝突する	9.8×10^{-1}	5.01×10^{-2}
地球で高さ1m、102gのリンゴが持つ位置エネルギー	1×10^0	5.112×10^{-2}
人が1km歩くのに必要なエネルギー	3.13×10^0	1.6×10^{-1}
1恵 [宇宙基準単位]	1.9561×10^1	1×10^0
ダイソー製 紅白クラッカーの火薬のエネルギー (0.025g)	1.05×10^2	5.368×10^0
直径10cmの岩を砕く	1.4×10^2	7.157×10^0
仲間由紀恵が衝突する (麒麟「潤る茶」)	3.6×10^2	1.84×10^1
ピストル弾薬の典型的な運動エネルギー	5×10^2	2.556×10^1
44マグナム (ライフル弾丸) の運動エネルギー	9.7×10^2	4.959×10^1
カール・ルイスが衝突する	4.1×10^3	2.096×10^2
TNT火薬1gの爆発のエネルギー (=1kcal)	4.184×10^3	2.139×10^2
サンが受けた石火矢のエネルギー	4.82×10^3	2.464×10^2
貞子が井戸を上るのに必要なエネルギー	4.9×10^3	2.505×10^2
オクタニトロキュバン1gの爆発のエネルギー	7.2×10^3	3.681×10^2
爆弾男の爆弾の威力 (世にも奇妙な物語2009春)	1.26×10^4	6.441×10^2
砂糖1gの熱量	1.7×10^4	8.691×10^2
自転車で走る綾崎ハヤテ (自転車を12.5kgと仮定)	4.8×10^4	2.454×10^3
ナウシカの落下エネルギー	5.49×10^4	2.807×10^3
滝田城址から庚申山まで飛んだ珠の運動エネルギー	8.051×10^4	4.116×10^3
鬼太郎のリモコン下駄が衝突する	1.4×10^5	7.157×10^3
M224 60mm迫撃砲砲身 (米軍の迫撃砲) の運動エネルギー	1.48×10^5	7.566×10^3
吉岡ハルが衝突する	2.74×10^5	1.401×10^4
八珠の運動エネルギーの総量	3.22×10^5	1.646×10^4
高速道路を走る自動車が持っている運動エネルギー	4×10^5	2.045×10^4
1立方メートルのコンクリートの塊を破壊する	8.37×10^5	4.279×10^4
菓子のだいたいの熱量	1×10^6	5.112×10^4
鶏卵1個の熱量	1.05×10^6	5.368×10^4
1kgの牛乳の熱量	2.8×10^6	1.431×10^5
ラーメン1杯の熱量	3.4×10^6	1.738×10^5
1kWh	3.6×10^6	1.84×10^5
高さ20mの津波	7.8×10^6	3.988×10^5
激しい労働をしない男性の1日の摂取熱量の推奨値	8.4×10^6	4.294×10^5
叶姉妹の1日摂取熱量	2.092×10^7	1.069×10^6
1kgの有塩バターの熱量	3.117×10^7	1.593×10^6
ガソリン1kgの化学エネルギー	4.2×10^7	2.147×10^6
孫悟空のカメハメ波	1.09×10^8	5.572×10^6
デロリアンのタイムスリップに必要なエネルギー	1.2×10^8	6.135×10^6
「オクサレさま」来店時に釜爺がお湯を沸かす	1.3×10^8	6.646×10^6
鬼塚英吉のデコピンのエネルギー	3.9×10^8	1.994×10^7
エンポリオ・イワンコフのまばたき (ワンピース)	4.6×10^8	2.352×10^7

ゴーストライダーの運動エネルギー	1.13×10^9	5.777×10^7
雷の平均エネルギー	1.5×10^9	7.668×10^7
元秋の声のエネルギー (カンフーハッスル、1秒間・距離1m)	1.93×10^9	9.867×10^7
プランクエネルギー	1.9561×10^9	1×10^8
TNT火薬1tの爆発のエネルギー	4.184×10^9	2.139×10^8
清姫が安珍に放ったエネルギー	6.84×10^9	3.497×10^8
オクタニトロキュバン1tの爆発のエネルギー	7.2×10^9	3.681×10^8
パンプキンボムが爆発する	1.34×10^{10}	6.85×10^8
700系新幹線16両の最高速度時の運動エネルギー	2.458×10^{10}	1.257×10^9
石油1tのエネルギー	4.1868×10^{10}	2.14×10^9
マグニチュード 4の地震のエネルギー	6.31×10^{10}	3.226×10^9
WTC崩壊の総エネルギーの理論値	1.51×10^{11}	7.719×10^9
ラピュタロボットの攻撃	1×10^{12}	5.112×10^{10}
天城ナイトが走ってトラックに正面衝突する	1.44×10^{12}	7.362×10^{10}
マグニチュード 5の地震のエネルギー	2×10^{12}	1.022×10^{11}
飛行機からゴモラを落とす	5×10^{12}	2.556×10^{11}
東京大空襲の爆弾の総エネルギー (1720t)	7.196×10^{12}	3.679×10^{11}
アクエリオンの無限パンチ	8.8×10^{12}	4.499×10^{11}
「少林サッカー」でシンが飛ばしたボール	3×10^{13}	1.534×10^{12}
マッハ5で飛ぶウルトラマンの運動エネルギー	5.1×10^{13}	2.607×10^{12}
広島に投下された原爆 (13kt)	6.3×10^{13}	3.221×10^{12}
マグニチュード 6の地震のエネルギー	6.31×10^{13}	3.226×10^{12}
トゥルーライズの原爆 (20kt)	8.4×10^{13}	4.294×10^{12}
長崎に投下された原爆 (22kt)	9.2×10^{13}	4.703×10^{12}
パトリックのオナラ (サンダーパンツ)	3.8×10^{15}	1.943×10^{14}
TNT火薬1メガトンの爆発のエネルギー	4.184×10^{15}	2.139×10^{14}
ベジータの火球	4.4×10^{15}	2.249×10^{14}
阪神・淡路大震災で発生したエネルギー	5.62×10^{15}	2.873×10^{14}
20世紀少年 第1章 の最後の場面での爆発	9.6×10^{15}	4.908×10^{14}
魔人ブウを倒す	1.04×10^{16}	5.317×10^{14}
ラピュタの位置エネルギー (高度5000mと仮定)	1.18×10^{16}	6.032×10^{14}
ウルトラマンジャスティスのライトエフェクター	1.3×10^{16}	6.646×10^{14}
ラピュタの雷 (推定)	3×10^{16}	1.534×10^{15}
ツングースカ大爆発	5×10^{16}	2.556×10^{15}
ビキニ水爆	6×10^{16}	3.067×10^{15}
富士山を破壊する	8.1×10^{16}	4.141×10^{15}
1kgの物体が持つ静止エネルギー	8.99×10^{16}	4.596×10^{15}
クラカトアの火山の噴火で放出されたエネルギー	1.5×10^{17}	7.668×10^{15}
ツアーリ・ボンバ水爆のエネルギー	2.5×10^{17}	1.278×10^{16}
台風の典型的なエネルギー	1×10^{18}	5.112×10^{16}
ジャイアンの声のエネルギー (1秒間、距離1m)	1.3×10^{18}	6.646×10^{16}
マグニチュード 9の地震のエネルギー	2×10^{18}	1.022×10^{17}
仲間由紀恵(45kg)の持つ静止エネルギー	4.04×10^{18}	2.065×10^{17}
体重50kgのテレサが対消滅する	4.49×10^{18}	2.295×10^{17}
魔導巨兵ファウードの運動エネルギー	6.71×10^{18}	3.43×10^{17}
ピナツボ火山の噴火で発生した熱エネルギー	1×10^{19}	5.112×10^{17}
世界で1ヶ月間に消費されたエネルギー (2001年の平均)	3.5×10^{19}	1.789×10^{18}
濡れ女の怒りのエネルギー (ゲゲゲの鬼太郎)	8.99×10^{19}	4.596×10^{18}
世界で1年間に消費されたエネルギー (2001年)	4.2×10^{20}	2.147×10^{19}
1時間あたりに太陽から地球に届くエネルギー	6.2×10^{20}	3.17×10^{19}
ウルトラの父のパンチ力	5.5×10^{21}	2.812×10^{20}
世界の石油の推定埋蔵量 (2003年)	7.4×10^{21}	3.783×10^{20}
ハニーフラッシュで放たれるエネルギー	2×10^{22}	1.022×10^{21}
世界の化石燃料の推定埋蔵量 (2003年)	3.9×10^{22}	1.994×10^{21}
亀仙人のカメハメ波	7×10^{24}	3.579×10^{23}

月を破壊する	1.2×10^{29}	6.135×10^{27}
地球の自転のエネルギー	5.1×10^{29}	2.607×10^{28}
デス・スターがオルデラーンを破壊	1.05×10^{33}	5.368×10^{31}
地球を破壊する	1.12×10^{33}	5.726×10^{31}
リールーの口から放たれた光 (フィフス・エレメント)	1.6×10^{40}	8.18×10^{38}
恒星ベラスが衝突する	1×10^{42}	5.112×10^{40}
ゼットン1兆度の火の玉が20秒で放つエネルギー	1.4×10^{43}	7.157×10^{41}
超新星から放出されるエネルギー	1×10^{44}	5.112×10^{42}
ガンマ線バーストで放出されるエネルギー	1×10^{47}	5.112×10^{45}
恒星ベラスを破壊する	7×10^{47}	3.579×10^{46}
ビッグバン	4.5×10^{70}	2.3×10^{69}
時空歪曲を起こすのに最低限必要なエネルギー	1×10^{80}	5.112×10^{78}
キン肉マンが耐えられる最大の音	1×10^{9989}	5.1×10^{9987}
孫悟空の「戦闘力18万」	3.4×10^{16435}	1.7×10^{16434}
フリーザーの「戦闘力53万」	1.6×10^{48390}	8.2×10^{48388}
ステカセキングの100万ホーンの交響曲(1秒間)	1.3×10^{99989}	6.6×10^{99987}
ステカセキングの100万ホーンの交響曲(1分間)	7.8×10^{99990}	4×10^{99989}
トランクス「戦闘力250万」	7.92×10^{177113}	4×10^{177112}
亀仙人の「戦闘力4000億」	$1.18 \times 10^{35914395}$	6×10^{35914393}

※省スペース化のために、一部は「エネルギー」を「エネルギー」と代替表記している。

仕事率の比較 (空想科学世界)

※単位はW

	× 10	引	× 10
人間の細胞	1×10^{-12}		2.756×10^{-15}
扇風機	6×10^{-2}		1.654×10^{-4}
掃除機	9.6×10^{-1}		2.646×10^{-3}
仮面ライダーの変身ベルトの風車	2.8×10^0		7.717×10^{-3}
カメラのフラッシュ	1.5×10^1		4.134×10^{-2}
人間の脳の糖の消費量	2×10^1		5.512×10^{-2}
一般的な電球の消費電力	6×10^1		1.654×10^{-1}
人体の消費熱量	1×10^2		2.756×10^{-1}
一般的な電球	1×10^2		2.756×10^{-1}
叶姉妹 (5000kcal/日)	2.421×10^2		6.673×10^{-1}
一般家庭の消費電力 (4487kWh/年)	5.119×10^2		1.411×10^0
1馬力	7.355×10^2		2.027×10^0
清姫 (79日間でエネルギーを放出する場合)	1×10^3		2.756×10^0
エアコン	2×10^3		5.512×10^0
人間の100m走	2.2×10^3		6.063×10^0
ETの脳	1.14×10^4		3.142×10^1
甲子園球場の照明の光度	5.7×10^4		1.571×10^2
ドラえもん (129.3馬力)	9.642×10^4		2.657×10^2
一般的な自動車の出力	1×10^5		2.756×10^2
アルファロメオ156	1.4×10^5		3.859×10^2
マクラーレンF1	4.61×10^5		1.271×10^3
甲子園球場の照明の電気消費量	6.22×10^5		1.714×10^3
78tダンプカー	7.53×10^5		2.075×10^3
βカプセル (ウルトラマン)	1×10^6		2.756×10^3
ガンダム	1.38×10^6		3.803×10^3
リッグスの車 (リーサル・ウェポン)	2.7×10^6		7.441×10^3
ドラミ (1万馬力)	7.5×10^6		2.067×10^4
鉄腕アトム (10万馬力)	7.5×10^7		2.067×10^5
戦艦大和 (15万馬力)	1.1×10^8		3.032×10^5
マジンガーZ (65万馬力)	4.8×10^8		1.323×10^6
ゲッターロボ (90万馬力)	6.7×10^8		1.847×10^6
デロリアンがタイムスリップするのに必要な仕事率	1.21×10^9		3.335×10^6
01・天城ナイト	2.88×10^9		7.938×10^6
ウルトラマン	5.4×10^9		1.488×10^7
清姫 (1秒間でエネルギーを放出する場合)	6.84×10^9		1.885×10^7
友達ロボット・ロボ子 (100万馬力)	7.5×10^9		2.067×10^7
全世界の消費量	1.4×10^{13}		3.859×10^{10}
ハリケーン	1×10^{14}		2.756×10^{11}
サイクロプスの目から出る光 (X-MEN)	8.7×10^{14}		2.398×10^{12}
地球が受ける太陽の放射量	1.74×10^{17}		4.796×10^{14}
ジャイアンの声	1.3×10^{18}		3.583×10^{15}
キョーダイン (1京馬力)	7.5×10^{18}		2.067×10^{16}
太陽の放射量	3.6×10^{26}		9.922×10^{23}
太陽のだいたいの光度	3.86×10^{27}		1.064×10^{25}
ゼットン1兆度の火の玉	7.1×10^{41}		1.957×10^{39}
全宇宙の放射量	3.6×10^{48}		9.922×10^{45}
プランク仕事率	3.6283×10^{52}		1×10^{50}
ステカセキングの100万ホーンの交響曲	1.3×10^{99989}		3.583×10^{99986}

速度の比較 (空想科学世界)
※単位はm/s

	× 10	× 10	※光速比	※/端
		※時速		
人の爪が伸びる速度	1×10^{-9}	3.6×10^{-9}	3.33564E-18	3.335641×10^{-10}
人の髪の毛が伸びる速度	3×10^{-9}	1.08×10^{-8}	1.00069E-17	1.0006923×10^{-9}
大陸の移動速度	3.2×10^{-9}	1.152×10^{-8}	1.06741E-17	1.0674051×10^{-9}
柱サボテンの伸びる速さ (40cm/年)	1.3×10^{-8}	4.68×10^{-8}	4.33633E-17	4.3363332×10^{-9}
七五三掛(山形県鶴岡市)の地滑りの速度	2.8×10^{-7}	1.008×10^{-6}	9.33979E-16	9.3397947×10^{-8}
東京タワーの建設速度 (332.6mを458日で)	8.405×10^{-6}	3.026×10^{-5}	2.80361E-14	2.8036062×10^{-6}
竹の成長する最高速度 (120cm/日)	1.4×10^{-5}	5.04×10^{-5}	4.6699E-14	4.6698973×10^{-6}
シールドマシン	5.8×10^{-4}	2.088×10^{-3}	1.93467E-12	1.9346718×10^{-4}
カタツムリ	1.7×10^{-3}	6.12×10^{-3}	5.67059E-12	5.6705896×10^{-4}
蚊のまつげの落下速度	4×10^{-3}	1.44×10^{-2}	1.33426E-11	1.3342564×10^{-3}
曳家	5×10^{-3}	1.8×10^{-2}	1.66782E-11	1.6678205×10^{-3}
亀	7.6×10^{-2}	2.736×10^{-1}	2.53509E-10	2.5350871×10^{-2}
ナマケモノの最高速度	8×10^{-2}	2.88×10^{-1}	2.66851E-10	2.6685128×10^{-2}
1km/h	2.777778×10^{-1}	1×10^0	9.26567E-10	9.2656693×10^{-2}
エスカレーター	5×10^{-1}	1.8×10^0	1.66782E-09	1.6678205×10^{-1}
動く歩道の法定最高速度	8.33×10^{-1}	2.999×10^0	2.77859E-09	2.7785889×10^{-1}
しんかい6500	1.3×10^0	4.68×10^0	4.33633E-09	0.4336333×10^0
人間の歩行速度 (平均)	1.4×10^0	5.04×10^0	4.6699E-09	0.4669897×10^0
東京人の歩行速度	1.56×10^0	5.616×10^0	5.2036E-09	0.52036×10^0
大阪人の歩行速度	1.6×10^0	5.76×10^0	5.33703E-09	0.5337026×10^0
平泳ぎの記録	1.67×10^0	6.012×10^0	5.57052E-09	0.557052×10^0
1葵/端 (光速の1億分の1)	2.997925×10^0	1.079×10^1	0.00000001	1×10^0
高橋尚子がマラソンで走る速度	5.03×10^0	1.811×10^1	1.67783E-08	1.6778274×10^0
シャーペン芯が折れて飛ぶ速度	5.22×10^0	1.879×10^1	1.7412E-08	1.7412046×10^0
自転車	5.6×10^0	2.016×10^1	1.86796E-08	1.8679589×10^0
プロボクサーのパンチの平均速度	1×10^1	3.6×10^1	3.33564E-08	3.335641×10^0
カール・ルイスの100m走 (平均速度)	1.014×10^1	3.65×10^1	3.38234E-08	3.3823399×10^0
ウサイン・ボルトの100m走 (平均速度)	1.032×10^1	3.715×10^1	3.44238E-08	3.4423815×10^0
未来のチョコQ (ドラえもん)	1.1×10^1	3.96×10^1	3.66921E-08	3.669205×10^0
ウサイン・ボルトの最高速度	1.25×10^1	4.5×10^1	4.16955E-08	4.1695512×10^0
ウサギ	2×10^1	7.2×10^1	6.67128E-08	6.6712819×10^0
ハイジのブランコ	2.2×10^1	7.92×10^1	7.33841E-08	7.3384101×10^0
元秋の走行速度 (カンフーハッスル)	2.2×10^1	7.92×10^1	7.33841E-08	7.3384101×10^0
100km/h	2.777778×10^1	1×10^2	9.26567E-08	9.2656693×10^0
チーター	3×10^1	1.08×10^2	1.00069E-07	1.0006923×10^1
人間の飛ばされる最小の風速	3.5×10^1	1.26×10^2	1.16747E-07	1.1674743×10^1
綾崎ハヤテの自転車での最高速度 (133km/h)	3.7×10^1	1.332×10^2	1.23419E-07	1.2341872×10^1
列車の平均速度	3.9×10^1	1.404×10^2	1.3009E-07	1.3009×10^1
一反木綿の飛行可能最低速度	4×10^1	1.44×10^2	1.33426E-07	1.3342564×10^1
野球の球速の最高記録	4.51×10^1	1.624×10^2	1.50437E-07	1.5043741×10^1
あずみ	5.56×10^1	2.002×10^2	1.85462E-07	1.8546164×10^1
0系新幹線の最高速度	6.1×10^1	2.196×10^2	2.03474E-07	2.034741×10^1
YKKのファスナー生産量 (200万km/年)	6.3×10^1	2.268×10^2	2.10145E-07	2.1014538×10^1
矢の速度の一例	7×10^1	2.52×10^2	2.33495E-07	2.3349487×10^1
吉岡ハルの最高速度	7.3×10^1	2.628×10^2	2.43502E-07	2.4350179×10^1
東海道新幹線の最高速度	7.5×10^1	2.7×10^2	2.50173E-07	2.5017307×10^1
レレレのおじさんの理論上の最高速度	8×10^1	2.88×10^2	2.66851E-07	2.6685128×10^1
分裂を始めて5時間後のバイバインの分裂速度	8.2×10^1	2.952×10^2	2.73523E-07	2.7352256×10^1
500系新幹線(のぞみ)の最高速度	8.33×10^1	2.999×10^2	2.77859E-07	2.7785889×10^1
500系新幹線の設計最高速度	8.89×10^1	3.2×10^2	2.96538E-07	2.9653848×10^1
700系新幹線の設計最高速度	9.44×10^1	3.398×10^2	3.14885E-07	3.1488451×10^1
300X (新幹線高速運転試験車両)	1.23×10^2	4.428×10^2	4.10284E-07	4.1028384×10^1
YS-11	1.24×10^2	4.464×10^2	4.13619E-07	4.1361948×10^1
Godzillaの全力疾走	1.33×10^2	4.788×10^2	4.4364E-07	4.4364025×10^1
花田徳路郎がタコを投げた速さ (花田少年史)	1.4×10^2	5.04×10^2	4.6699E-07	4.6698973×10^1
リニアモーターカー (JR式マグレブ)の最高速度	1.61×10^2	5.796×10^2	5.37038E-07	5.3703819×10^1
玉梓 (里見八犬伝)の最高速度	2×10^2	7.2×10^2	6.67128E-07	6.6712819×10^1
M224 60mm 迫撃砲 (米軍の迫撃砲)	2.13×10^2	7.668×10^2	7.10492E-07	7.1049152×10^1
アナキンのポッドレーサー	2.63×10^2	9.468×10^2	8.77274E-07	8.7727357×10^1
地底探査車 (ドラえもん, 1000km/h)	2.777778×10^2	1×10^3	9.26567E-07	9.2656693×10^1
機関車仮面の最高速度	2.89×10^2	1.04×10^3	9.64E-07	9.6400024×10^1
エアバスA380	3×10^2	1.08×10^3	1.00069E-06	1.0006923×10^2
音速 (空気中)	3.4×10^2	1.224×10^3	1.13412E-06	1.1341179×10^2
44マグナム (ライフル弾丸)	3.6×10^2	1.296×10^3	1.20083E-06	1.2008307×10^2
ピストルの弾丸の典型的な速度	4×10^2	1.44×10^3	1.33426E-06	1.3342564×10^2
広島原爆の爆心地における爆風の速度	4.5×10^2	1.62×10^3	1.50104E-06	1.5010384×10^2
イルカ先生の「お色気の術」の鼻血の速度 (NARUTC)	4.56×10^2	1.642×10^3	1.52105E-06	1.5210523×10^2

鬼太郎のリモコン下駄の推定最高速度	6.8×10^2	2.448×10^3	2.26824E-06	2.2682358×10^2
コンコルド(マッハ2)	6.8×10^2	2.448×10^3	2.26824E-06	2.2682358×10^2
ロケット列車実験(1970年)	6.9×10^2	2.484×10^3	2.30159E-06	2.3015923×10^2
85mm高射砲1939年型52-K(ロシアの高射砲)	7.92×10^2	2.851×10^3	2.64183E-06	2.6418276×10^2
Tu-144(ロシアの航空機、マッハ2.35)	8×10^2	2.88×10^3	2.66851E-06	2.6685128×10^2
エイトマン(3000km/h)	8.33×10^2	2.999×10^3	2.77859E-06	2.7785889×10^2
緑川蘭子のサーブ	9.4×10^2	3.384×10^3	3.1355E-06	3.1355025×10^2
滝田城址から庚申山まで飛んだ珠の速度	1.347×10^3	4.849×10^3	4.49311E-06	4.4931084×10^2
花田徳路郎の球速の推定値	1.4×10^3	5.04×10^3	4.6699E-06	4.6698973×10^2
音速(水中)	1.44×10^3	5.184×10^3	4.80332E-06	4.803323×10^2
ウルトラマンの飛行速度(マッハ5)	1.7×10^3	6.12×10^3	5.67059E-06	5.6705896×10^2
島村ジョー(マッハ5)	1.7×10^3	6.12×10^3	5.67059E-06	5.6705896×10^2
ピット星人(マッハ5)	1.7×10^3	6.12×10^3	5.67059E-06	5.6705896×10^2
音速(金中)	1.74×10^3	6.264×10^3	5.80402E-06	5.8040153×10^2
ウルトラセブンの飛行速度(マッハ7)	2.4×10^3	8.64×10^3	8.00554E-06	8.0055383×10^2
ゴーストライダー	2.75×10^3	9.9×10^3	9.17301E-06	9.1730126×10^2
魔導巨兵ファワード(金色のガッシュ)	2.86×10^3	1.03×10^4	9.53993E-06	9.5399331×10^2
01・天城ナイトの走行速度	3.33×10^3	1.199×10^4	1.11077E-05	1.1107684×10^3
マッハ10(地球の大気中)	3.4×10^3	1.224×10^4	1.13412E-05	1.1341179×10^3
2弾式軽ガス銃(レールガン的一种)の弾丸	7×10^3	2.52×10^4	2.33495E-05	2.3349487×10^3
ガマクジラ	7.5×10^3	2.7×10^4	2.50173E-05	2.5017307×10^3
地球の第1宇宙速度	7.9×10^3	2.844×10^4	2.63516E-05	2.6351564×10^3
地球の第2宇宙速度	1.118×10^4	4.025×10^4	3.72925E-05	3.7292466×10^3
飛ぶウルトラマンレジェンド(マッハ35)	1.2×10^4	4.32×10^4	4.00277E-05	4.0027691×10^3
太陽系の脱出速度	1.67×10^4	6.012×10^4	5.57052E-05	5.5705204×10^3
石田銀の10式波動球	1.8035×10^4	6.493×10^4	6.01583E-05	6.0158285×10^3
コナンがキック力増強靴を履いて蹴った空き缶	2.1×10^4	7.56×10^4	7.00485E-05	7.004846×10^3
オッドが飛ばした帽子の速度(ゴールドフィンガー)	2.7×10^4	9.72×10^4	9.00623E-05	9.0062306×10^3
地球の公転速度	3×10^4	1.08×10^5	0.000100069	1.0006923×10^4
石田銀の50式波動球	9.0176×10^4	3.246×10^5	0.000300795	3.0079476×10^4
日本で切られる髪の毛の長さ(7913万km/日)	9.159×10^4	3.297×10^5	0.000305511	3.0551135×10^4
アクエリオンの無限パンチ	1×10^5	3.6×10^5	0.000333564	3.335641×10^4
人間ミサイル(エイトマン)	1.7×10^5	6.12×10^5	0.000567059	5.6705896×10^4
石田銀の100式波動球	1.8035×10^5	6.493×10^5	0.000601583	6.0158285×10^4
石田銀の108式波動球	1.9448×10^5	7.001×10^5	0.000648715	6.4871545×10^4
鬼塚英吉のデコピンの最高速度(GTO)	2.56×10^5	9.216×10^5	0.000853924	8.5392408×10^4
スカイドンの落下速度	6.17592×10^5	2.223×10^6	0.002060065	2.0600652×10^5
石田銀の1000式波動球	1.8035×10^6	6.493×10^6	0.006015828	6.0158285×10^5
500Vで加速した電子の速度	1.3×10^7	4.68×10^7	0.043363332	4.3363332×10^6
妖星ゴラスの接近速度	1.3×10^7	4.68×10^7	0.043363332	4.3363332×10^6
流星号(パタリロ)	2.848028×10^8	1.025×10^9	0.95	9.5×10^7
浦島太郎の乗った宇宙船	2.997897×10^8	1.079×10^9	0.999990817	9.9999082×10^7
LHCで加速された陽子	2.997925×10^8	1.079×10^9	0.999999999	9.9999999×10^7
光速(この宇宙における速度の上限,プランク速度)	2.997925×10^8	1.079×10^9	1	1×10^8
キャプテンウルトラのシュピーゲル号	2.997925×10^{10}	1.079×10^{11}	100	1×10^{10}

加速度の比較 (空想科学世界)

※単位は m/s^2

	× 10	× 10
		葵/端 ²
のび太が「地球セット」で作った地球模型の重力加速度	9.8×10^{-8}	1.762×10^{-9}
半径が6.4mの星の重力加速度	9.8×10^{-6}	1.762×10^{-7}
人が感じる最小の地震の揺れ	6×10^{-3}	1.079×10^{-4}
冥王星の重力加速度	6×10^{-1}	1.079×10^{-2}
N700系	7.2×10^{-1}	1.295×10^{-2}
火星の重力加速度	3.71×10^0	6.671×10^{-2}
東海地震の揺れに耐えうる建物の耐震基準	6×10^0	1.079×10^{-1}
天王星の重力加速度	7.77×10^0	1.397×10^{-1}
兵庫県南部地震	8.18×10^0	1.471×10^{-1}
エンドアの重力加速度 (スターウォーズ)	8.3×10^0	1.492×10^{-1}
土星の重力加速度	8.96×10^0	1.611×10^{-1}
建築基準法の定めるエレベーターの最大加速度	9.8×10^0	1.762×10^{-1}
コルサントの重力加速度 (スターウォーズ)	9.8×10^0	1.762×10^{-1}
地球の重力加速度 (=1G)	9.8067×10^0	1.763×10^{-1}
油屋のエレベーターの最大加速度	1×10^1	1.798×10^{-1}
ホスの重力加速度 (スターウォーズ)	1.08×10^1	1.942×10^{-1}
一反木綿 (ゲゲゲの鬼太郎)	1.25×10^1	2.248×10^{-1}
ベスピンの重力加速度 (スターウォーズ)	1.47×10^1	2.643×10^{-1}
木星の重力加速度	2.312×10^1	4.157×10^{-1}
キキがデッキブラシで垂直上昇したときの加速度	3.92×10^1	7.049×10^{-1}
アナキンのポッドレーサーのスタート時の加速度	8.8×10^1	1.582×10^0
コエカタマリで上昇したのび太の加速度	1.1×10^2	1.978×10^0
リッグスの車 (リーサル・ウェポン)	1.12×10^2	2.014×10^0
太陽の重力加速度	2.74×10^2	4.927×10^0
ロケット列車実験 (1970年)	3×10^2	5.394×10^0
人間の耐えられる最大加速度の記録	4.53×10^2	8.145×10^0
01・天城ナイトの最大加速度	1.11×10^3	1.996×10^1
ウルトラの星の重力加速度	1.1768×10^3	2.116×10^1
ヤヴィンの重力加速度 (スターウォーズ)	3.9×10^3	7.013×10^1
玉梓 (里見八犬伝)	4×10^3	7.192×10^1

周波数・振動数の比較 (空想科学世界)

※単位はHzおよび/s

	× 10	脈	× 10
冥王星の公転	1.276 × 10 ⁻¹⁰	6.879 × 10 ⁻¹²	
地球の公転	3.171 × 10 ⁻⁸	1.71 × 10 ⁻⁹	
地球の自転	1.157 × 10 ⁻⁵	6.238 × 10 ⁻⁷	
心拍数の「60」 (=1Hz)	1 × 10 ⁰	5.391 × 10 ⁻²	
心拍数の「120」 (=2Hz)	2 × 10 ⁰	1.078 × 10 ⁻¹	
鉄球を振り回す速度 (キル・ビル)	2 × 10 ⁰	1.078 × 10 ⁻¹	
音楽用CDの回転周期	5 × 10 ⁰	2.696 × 10 ⁻¹	
1脈 [宇宙基準単位]	1.8549 × 10 ¹	1 × 10 ⁰	
キツツキ	2.9 × 10 ¹	1.563 × 10 ⁰	
一般的な自動車のエンジンの限界の回転数	1 × 10 ²	5.391 × 10 ⁰	
ジャイアン之歌	3 × 10 ³	1.617 × 10 ²	
キイナの読速度	6 × 10 ³	3.235 × 10 ²	
ボールを蹴って竜巻を起こす (少林サッカー)	2.6 × 10 ⁷	1.402 × 10 ⁶	
FMラジオ (日本平均)	8 × 10 ⁷	4.313 × 10 ⁶	
日本の電波法第2条の「電波」の定義の最大周波数	3 × 10 ¹²	1.617 × 10 ¹¹	
光ファイバーで使用される光	1.931 × 10 ¹⁴	1.041 × 10 ¹³	
赤の光	4.4 × 10 ¹⁴	2.372 × 10 ¹³	
緑の光	5.5 × 10 ¹⁴	2.965 × 10 ¹³	
青の光	6.3 × 10 ¹⁴	3.396 × 10 ¹³	
ガンマ線の最小周波数	2.42 × 10 ¹⁸	1.305 × 10 ¹⁷	
プランク周波数	1.8549 × 10 ⁴³	1 × 10 ⁴²	

長さの比較 (空想科学世界)

※単位はm

	× 10	葵 × 10
電子の重力半径	1.34×10^{-57}	8.2908×10^{-57}
プランク長	1.6163×10^{-35}	1×10^{-34}
質量1kgの物体がブラックホール化した場合の半径	1.484×10^{-27}	9.1817×10^{-27}
ドラえもんの「ミニブラックホール」の重力半径	7.4×10^{-24}	4.5785×10^{-23}
クォークや電子の電磁的な半径の上限	1×10^{-18}	6.1872×10^{-18}
陽子の半径	1.2×10^{-12}	7.4246×10^{-12}
ボーア半径	5.2918×10^{-11}	3.2741×10^{-10}
青の光の波長	4.74×10^{-7}	2.9327×10^{-6}
緑の光の波長	5.45×10^{-7}	3.372×10^{-6}
赤の光の波長	6.66×10^{-7}	4.1206×10^{-6}
小麦粉(薄力粉)の粒子直径平均	5.6×10^{-5}	3.4648×10^{-4}
小麦粉(強力粉)の粒子直径平均	7.173×10^{-5}	4.438×10^{-4}
リコーのコピー用紙の厚さ	8.7×10^{-5}	5.3828×10^{-4}
一般的なコピー用紙の厚さ	9×10^{-5}	5.5684×10^{-4}
1万円札の厚さ	1×10^{-4}	6.1872×10^{-4}
ヒトの卵子の直径	5×10^{-4}	3.0936×10^{-3}
ダリ	1×10^{-3}	6.1872×10^{-3}
BB弾の直径	6×10^{-3}	3.7123×10^{-2}
1寸	3.03×10^{-2}	1.8747×10^{-1}
目玉親父の直径	5×10^{-2}	3.0936×10^{-1}
カマキリの体長	6×10^{-2}	3.7123×10^{-1}
野球ボールの直径	7.32×10^{-2}	4.529×10^{-1}
ハム太郎の体長	8.6×10^{-2}	5.321×10^{-1}
目玉親父の身長	9.9×10^{-2}	6.1253×10^{-1}
1葵 [宇宙基準単位系]	1.6163×10^{-1}	1×10^0
小トトロ	3.6×10^{-1}	2.2274×10^0
湯婆婆の頭	6.24×10^{-1}	3.8608×10^0
ネコの体長	7.5×10^{-1}	4.6404×10^0
中トトロ	7.7×10^{-1}	4.7641×10^0
ガメロン	9.9×10^{-1}	6.1253×10^0
ドラミの身長 (1m)	1×10^0	6.1872×10^0
鉄道の狭軌	1.067×10^0	6.6017×10^0
ドラえもんの身長	1.293×10^0	8×10^0
鉄道の標準軌	1.435×10^0	8.8786×10^0
池乃めだかの身長	1.49×10^0	9.2189×10^0
ロシアの鉄道の標準軌	1.52×10^0	9.4045×10^0
田中裕二の身長	1.54×10^0	9.5282×10^0
hydeの身長 (1hyde)	1.56×10^0	9.652×10^0
菅野美穂の身長	1.58×10^0	9.7757×10^0
仲間由紀恵の身長	1.6×10^0	9.8994×10^0
峰不二子の身長	1.67×10^0	1.0333×10^1
吹石一恵の身長	1.69×10^0	1.0456×10^1
松下奈緒の身長	1.74×10^0	1.0766×10^1
生方ななえの身長	1.78×10^0	1.1013×10^1
大林素子の身長	1.82×10^0	1.1261×10^1
ウサイン・ボルトの身長	1.96×10^0	1.2127×10^1
ウサイン・ボルトの1歩	2.44×10^0	1.5097×10^1
トトロの身長	2.53×10^0	1.5653×10^1
ラピュタのロボットの身長	3.44×10^0	2.1284×10^1
キリン	5×10^0	3.0936×10^1
「オクサレさま」が入浴した浴槽の直径	7.2×10^0	4.4548×10^1

一反木綿の長さ	1.2×10^1	7.4246×10^1
ポニョ津波	2.5×10^1	1.5468×10^2
テポドン2号の高さ	3.2×10^1	1.9799×10^2
観測史上最大の津波の高さ	3.8×10^1	2.3511×10^2
ハイジのブランコ	3.8×10^1	2.3511×10^2
ウルトラマン	4×10^1	2.4749×10^2
ゴジラ	5.5×10^1	3.4029×10^2
ピサの斜塔	5.5×10^1	3.4029×10^2
ウルトラマンキング	5.8×10^1	3.5885×10^2
USAゴジラ	7.7×10^1	4.7641×10^2
東京タワーの一般展望台	1.2×10^2	7.4246×10^2
阪急グランドビル	1.26×10^2	7.7958×10^2
シーゴラスの起こした津波(下田で観測)	1.72×10^2	1.0642×10^3
モスラ	1.8×10^2	1.1137×10^3
国道174号	1.871×10^2	1.1576×10^3
東京タワーの特別展望台	2.23×10^2	1.3797×10^3
ラピュタの空中線路の最高点の高さ	2.4×10^2	1.4849×10^3
東京ドームの直径	2.44×10^2	1.5097×10^3
WTC (大阪)	2.56×10^2	1.5839×10^3
ウサギとカメが競争した距離の上限	2.8033×10^2	1.7344×10^3
明石海峡大橋の主塔の高さ	2.983×10^2	1.8456×10^3
ソーラーアークの長さ	3.15×10^2	1.949×10^3
小惑星糸川の直径	3.3×10^2	2.0418×10^3
東京タワー	3.326×10^2	2.0578×10^3
シーゴラスの起こした津波(神津島で観測)	4.08×10^2	2.5244×10^3
WTC (NY)	4.17×10^2	2.58×10^3
世界金融センタービル(上海)	4.92×10^2	3.0441×10^3
台北101	5.08×10^2	3.1431×10^3
東京スカイツリー	6.34×10^2	3.9227×10^3
ブルジュ・ドバイ	8.18×10^2	5.0611×10^3
ウルトラマンジャスティスのジャンプ高度	1.6×10^3	9.8994×10^3
インペリアル・パレスの高さ(スターウォーズ)	3×10^3	1.8561×10^4
富士山	3.776×10^3	2.3363×10^4
明石海峡大橋	3.911×10^3	2.4198×10^4
魔導巨兵ファウード(金色のガッシュ)	4×10^3	2.4749×10^4
吉岡ハルが落下した距離	4.2×10^3	2.5986×10^4
チョモランマ	8.848×10^3	5.4744×10^4
瀬戸大橋	1.3×10^4	8.0433×10^4
おじよもの身長(推定)	2×10^4	1.2374×10^5
インディペンデンス・デイのUFO	2.4×10^4	1.4849×10^5
ビキニ水爆のキノコ雲の高さ	3×10^4	1.8561×10^5
ユーロトンネル	5.045×10^4	3.1214×10^5
青函トンネル	5.385×10^4	3.3318×10^5
ゴットタルドベーストンネル	5.7072×10^4	3.5311×10^5
デス・スターの直径(スターウォーズ)	1.2×10^5	7.4246×10^5
第2デス・スターの直径(スターウォーズ)	1.6×10^5	9.8994×10^5
国道1号(東京-大阪)	5.654×10^5	3.4982×10^6
国道4号(東京-青森)	7.43×10^5	4.5971×10^6
冥王星の直径	2.304×10^6	1.4255×10^7
月の直径	3.48×10^6	2.1531×10^7
ムスタファーの直径(スターウォーズ)	4.2×10^6	2.5986×10^7
エンドアの直径(スターウォーズ)	4.9×10^6	3.0317×10^7
地球の半径	6.3781×10^6	3.9462×10^7
火星の直径	6.7944×10^6	4.2038×10^7

ホスの直径 (スターウォーズ)	7.2×10^6	4.4548×10^7
地球の潮汐限界距離	8.0359×10^6	4.9719×10^7
シベリア鉄道	9.289×10^6	5.7472×10^7
ナブーの直径 (スターウォーズ)	1.212×10^7	7.4988×10^7
コルサントの直径 (スターウォーズ)	1.224×10^7	7.5731×10^7
オルデラーンの直径 (スターウォーズ)	1.25×10^7	7.7339×10^7
地球の直径	1.2756×10^7	7.8923×10^7
アメリカの海岸線総距離	1.9924×10^7	1.2327×10^8
オーストラリアの海岸線総距離	2.576×10^7	1.5938×10^8
日本の海岸線総距離	2.9751×10^7	1.8407×10^8
地球の赤道	4×10^7	2.4749×10^8
天王星の直径	5.1118×10^7	3.1627×10^8
ポニョが魔法のふたを開けて月が地球に接近した距離	1×10^8	6.1872×10^8
ベスピンの直径 (スターウォーズ)	1.18×10^8	7.3008×10^8
木星の直径	1.4298×10^8	8.8466×10^8
ヤヴィンの直径 (スターウォーズ)	2×10^8	1.2374×10^9
カナダの海岸線総距離	2.0208×10^8	1.2503×10^9
光秒	2.9979×10^8	1.8549×10^9
ウルトラの星の半径	3.8269×10^8	2.3677×10^9
地球と月の平均距離	3.844×10^8	2.3783×10^9
太陽の半径	6.96×10^8	4.3063×10^9
太陽の直径	1.392×10^9	8.6125×10^9
日本で1日に切られる髪の毛の長さ	7.913×10^9	4.8959×10^{10}
光分	1.8×10^{10}	1.1137×10^{11}
デネブの直径	3.1×10^{11}	1.918×10^{12}
ベテルギウスの直径	1.3×10^{12}	8.0433×10^{12}
おおいぬ座VYの直径	2.71×10^{12}	1.6767×10^{13}
光年	9.46×10^{15}	5.853×10^{16}
太陽系とプロキシマ・ケンタウリの距離 (4.22光年)	3.99×10^{16}	2.4687×10^{17}
太陽系とプロキオンの距離 (11.40光年)	1.079×10^{17}	6.6759×10^{17}
ベガとアルタイルの距離 (14.428光年)	1.3649×10^{17}	8.4448×10^{17}
太陽系とアルタイルの距離 (16.774光年)	1.5869×10^{17}	9.8184×10^{17}
太陽系とベガの距離 (25.103光年)	2.3748×10^{17}	1.4693×10^{18}
バキューモン	1.32×10^{18}	8.167×10^{18}
厚さ0.1mmの新聞紙を100回折りたたんだ時の厚み	1.27×10^{26}	7.8577×10^{26}
観測可能な宇宙の半径	4.4×10^{26}	2.7223×10^{27}
キャプテンウルトラの宇宙の果て	7.6×10^{27}	4.7022×10^{28}

面積の比較 (空想科学世界)

※単位は m^2

	$\times 10$	$\times 10$ 平方葵
プランク面積	2.6123×10^{-70}	1×10^{-68}
核子のおよその断面積	1×10^{-30}	3.828×10^{-29}
既知の中で最も小さなウィルスの表面積	4×10^{-15}	1.531×10^{-13}
現在の一般的なPC画面の画素サイズ	5.5×10^{-8}	2.105×10^{-6}
ピンの先端	2×10^{-6}	7.656×10^{-5}
鉛筆の断面	7.5×10^{-5}	2.871×10^{-3}
一辺1cmの正方形の面積 ($1cm^2$)	1×10^{-4}	3.828×10^{-3}
1万円札	1.22×10^{-3}	4.67×10^{-2}
1平方葵 [宇宙基準単位]	2.6123×10^{-2}	1×10^0
A4用紙	6.25×10^{-2}	2.393×10^0
A3用紙	1.25×10^{-1}	4.785×10^0
A0用紙 ($1m^2$)	1×10^0	3.828×10^1
人間の表面積	2×10^0	7.656×10^1
1坪	3.3058×10^0	1.265×10^2
土俵	1.63×10^1	6.24×10^2
人間の肺の内壁の表面積	8.5×10^1	3.254×10^3
シーランド公園	2.07×10^2	7.924×10^3
テニスコート	2.61×10^2	9.991×10^3
バスケットボールコート ($15m \times 28m$)	4.2×10^2	1.608×10^4
スパリゾートハワイアンズにある最大の露天風呂	1×10^3	3.828×10^4
オリンピックの競技用プール ($25m \times 50m$)	1.25×10^3	4.785×10^4
1エーカー	4.0469×10^3	1.549×10^5
アメフトの競技場	5.4×10^3	2.067×10^5
ゴジラの表面積	2.1×10^4	8.039×10^5
甲子園球場	3.9×10^4	1.493×10^6
東京ドーム	4.6755×10^4	1.79×10^6
東京タワーの表面積	7.8×10^4	2.986×10^6
六本木ヒルズの敷地	8.4801×10^4	3.246×10^6
日比谷公園	1.6×10^5	6.125×10^6
バチカン	4.4×10^5	1.684×10^7
大仙古墳(仁徳天皇陵)の敷地面積	4.78×10^5	1.83×10^7
東京ディズニーシー	4.9×10^5	1.876×10^7
東京ディズニーランド	5.1×10^5	1.952×10^7
天空の森(霧島)	5.6×10^5	2.144×10^7
1辺1kmの正方形 ($1km^2$)	1×10^6	3.828×10^7
皇居	1.42×10^6	5.436×10^7
ビルゲイツの自宅	1.44×10^6	5.512×10^7
新名神(亀山-草津)の道路面積	1.825×10^6	6.986×10^7
モナコ	1.95×10^6	7.465×10^7
蕨市	5.1×10^6	1.952×10^8
湖山池	6.96×10^6	2.664×10^8
千代田区	1.164×10^7	4.456×10^8
吹田市	3.611×10^7	1.382×10^9
サンマリノ	6.1×10^7	2.335×10^9
ネバーランド (26000エーカー)	1.05×10^8	4.019×10^9
川崎市	1.427×10^8	5.463×10^9
エリア51	1.55×10^8	5.934×10^9
大阪市	2.223×10^8	8.51×10^9
1億坪	3.3058×10^8	1.265×10^{10}
東京23区	6.21×10^8	2.377×10^{10}
琵琶湖	6.7033×10^8	2.566×10^{10}

聖ルチア女学園 (メイちゃんの執事)	7.29×10^8	2.791×10^{10}
いわき市	1.231×10^9	4.712×10^{10}
大阪府	1.898×10^9	7.266×10^{10}
高山市	2.179×10^9	8.341×10^{10}
東京都	2.187×10^9	8.372×10^{10}
ネリス射撃場	1.2139×10^{10}	4.647×10^{11}
岩手県	1.5278×10^{10}	5.849×10^{11}
四国	1.8298×10^{10}	7.005×10^{11}
イスラエル	2.2451×10^{10}	8.594×10^{11}
台湾	3.598×10^{10}	1.377×10^{12}
北海道	8.3454×10^{10}	3.195×10^{12}
韓国	9.848×10^{10}	3.77×10^{12}
本州	2.2795×10^{11}	8.726×10^{12}
日本	3.7784×10^{11}	1.446×10^{13}
エジプト	1×10^{12}	3.828×10^{13}
EU	3.2×10^{12}	1.225×10^{14}
サハラ砂漠	9×10^{12}	3.445×10^{14}
中華人民共和国	9.6×10^{12}	3.675×10^{14}
アメリカ合衆国	9.64×10^{12}	3.69×10^{14}
南極大陸	1.4×10^{13}	5.359×10^{14}
ロシア連邦	1.7×10^{13}	6.508×10^{14}
月の表面積	3.8×10^{13}	1.455×10^{15}
太平洋	7.7×10^{13}	2.948×10^{15}
地球の陸地	1.5×10^{14}	5.742×10^{15}
地球の表面積	5.1×10^{14}	1.952×10^{16}
木星の表面積	6.4×10^{16}	2.45×10^{18}
太陽の表面積	6.1×10^{17}	2.335×10^{19}
推測されうるバキューモンの断面積	2.8×10^{32}	1.072×10^{34}
銀河系の円盤部	7×10^{41}	2.68×10^{43}

体積の比較 (空想科学世界)

※単位は m^3

	$\times 10$	$\times 10$
		立方葵
プランク体積	4.2221×10^{-105}	1×10^{-102}
陽子	1×10^{-45}	2.368×10^{-43}
水素原子	6.54×10^{-32}	1.549×10^{-29}
インクジェットプリンターで1ドットに用いるインクの量	1.5×10^{-15}	3.553×10^{-13}
砂粒	1.3×10^{-13}	3.079×10^{-11}
小麦粉(薄力粉)粒子平均体積	5.514×10^{-13}	1.306×10^{-10}
ケシの種	5×10^{-10}	1.184×10^{-7}
マスタードの種	4×10^{-9}	9.474×10^{-7}
米粒	1.73×10^{-8}	4.097×10^{-6}
BB弾	6.79×10^{-7}	1.608×10^{-4}
1gの水	1×10^{-6}	2.368×10^{-4}
小さじ1	5×10^{-6}	1.184×10^{-3}
大さじ1	1.5×10^{-5}	3.553×10^{-3}
八珠(里見八犬伝)	3.35×10^{-5}	7.934×10^{-3}
ビール小瓶	3.34×10^{-4}	7.911×10^{-2}
人の膀胱	4×10^{-4}	9.474×10^{-2}
1リットル	1×10^{-3}	2.368×10^{-1}
1斗	1.8039×10^{-2}	4.273×10^0
一般的な洗い桶	1.8884×10^{-2}	4.473×10^0
標準状態での1モルの気体の体積	2.24×10^{-2}	5.305×10^0
宅急便の段ボール箱	4×10^{-2}	9.474×10^0
成人の人間の体の平均	7.1×10^{-2}	1.682×10^1
石油1バレル	1.5899×10^{-1}	3.766×10^1
ドラえものの体積	1.7×10^{-1}	4.026×10^1
一般的なドラム缶	2×10^{-1}	4.737×10^1
12人乗りターボプロップ・エンジン旅客機の燃料タンク	1×10^0	2.368×10^2
船舶の容積の1トン	2.832×10^1	6.708×10^3
孫悟空の出した尿量(西遊記2006)	1×10^2	2.368×10^4
25mプール	4.875×10^2	1.155×10^5
「オクサレさま」来店時に注がれた湯の総量	8.8×10^2	2.084×10^5
豊浜トンネル崩落事故で崩れた岩	1.1×10^4	2.605×10^6
富士山をすべて塗りつぶすために必要なペンキの量	8×10^4	1.895×10^7
霞が関ビル	5×10^5	1.184×10^8
東京ドーム	1.24×10^6	2.937×10^8
WTC (NY)	1.6551×10^6	3.92×10^8
世界のビール年間生産量(2002年)	1.44×10^8	3.411×10^{10}
黒部ダム	1.49×10^8	3.529×10^{10}
富士山の噴火(1707年)の火山噴出物の総量	8×10^8	1.895×10^{11}
桜島大正大噴火の噴出物総量	2×10^9	4.737×10^{11}
ラキ火山の噴火(934年)の玄武岩溶岩	1.96×10^{10}	4.642×10^{12}
三峡ダム	3.93×10^{10}	9.308×10^{12}
ヴェスヴィオ火山の噴火(79年)の火山噴出物の総量	4×10^{10}	9.474×10^{12}
琵琶湖	2.75×10^{11}	6.513×10^{13}
エリー湖	4.84×10^{11}	1.146×10^{14}
富士山の体積	1.397×10^{12}	3.309×10^{14}
スペリオル湖	1.2232×10^{13}	2.897×10^{15}
黒海	5.5×10^{14}	1.303×10^{17}
日本海	1.361×10^{15}	3.224×10^{17}
地球上の全海水	1.37×10^{18}	3.245×10^{20}
月	2.2×10^{19}	5.211×10^{21}
地球	1.0832×10^{21}	2.566×10^{23}

木星	1.53×10^{24}	3.624×10^{26}
太陽	1.41×10^{27}	3.34×10^{29}
ベテルギウス	2.75×10^{35}	6.513×10^{37}
バキューモン (推定)	3.7×10^{50}	8.763×10^{52}
大マゼラン星雲	3×10^{58}	7.105×10^{60}
銀河系	3.3×10^{61}	7.816×10^{63}
観測可能な宇宙のおよその体積	1.6×10^{81}	3.79×10^{83}

時間の比較 (空想科学世界)	× 10	× 10	× 10	分換算	時分	時間換算	日換算	年換算
※単位はs								
「0分00秒」(楽曲)	$0 \times 10^{-\infty}$	$0 \times 10^{-\infty}$	$0 \times 10^{-\infty}$	0:00:00	0	0	$0 \times 10^{-\infty}$	
プランク時間 (この宇宙における分割可能最小時間)	5.3912×10^{-44}	1×10^{-42}	8.985×10^{-46}	0:00:00	1.4976E-47	6.24E-49	1.708×10^{-51}	
最も速い化学反応 (ロドプシンの光に対する反応)	2×10^{-13}	3.71×10^{-12}	3.333×10^{-15}	0:00:00	5.5556E-17	2.31E-18	6.338×10^{-21}	
Pentium 4 3.6GHzの1クロック	2.78×10^{-10}	5.157×10^{-9}	4.633×10^{-12}	0:00:00	7.7222E-14	3.22E-15	8.81×10^{-18}	
蚊が1回はばたくおよその時間	1.7×10^{-3}	3.153×10^{-2}	2.833×10^{-5}	0:00:00	4.7222E-07	1.97E-08	5.387×10^{-11}	
1刹那	1.333×10^{-2}	2.473×10^{-1}	2.222×10^{-4}	0:00:00	3.7028E-06	1.54E-07	4.224×10^{-10}	
映画のフィルムの1コマ (24分の1秒)	4.166×10^{-2}	7.727×10^{-1}	6.943×10^{-4}	0:00:00	1.1572E-05	4.82E-07	1.32×10^{-9}	
1端 [宇宙基準単位]	5.3912×10^{-2}	1×10^0	8.985×10^{-4}	0:00:00	1.4976E-05	6.24E-07	1.708×10^{-9}	
人間の反応速度	1×10^{-1}	1.855×10^0	1.667×10^{-3}	0:00:00	2.7778E-05	1.16E-06	3.169×10^{-9}	
1マリオカウント	4.32×10^{-1}	8.013×10^0	7.2×10^{-3}	0:00:00	0.00012	0.000005	1.369×10^{-8}	
1秒	1×10^0	1.855×10^1	1.667×10^{-2}	0:00:01	0.00027778	1.16E-05	3.169×10^{-8}	
5秒ルール	5×10^0	9.274×10^1	8.333×10^{-2}	0:00:05	0.00138889	5.79E-05	1.584×10^{-7}	
スーパーマリオの1ステージ制限時間	1.728×10^2	3.205×10^3	2.88×10^0	0:02:53	0.048	0.002	5.476×10^{-6}	
ウルトラマンの戦闘可能時間 (3分)	1.8×10^2	3.339×10^3	3×10^0	0:03:00	0.05	0.002083	5.704×10^{-6}	
SMBの理論上の最速タイム	3×10^2	5.565×10^3	5×10^0	0:05:00	0.08333333	0.003472	9.507×10^{-6}	
太陽光が地球に届くまでの時間	5×10^2	9.274×10^3	8.333×10^0	0:08:20	0.13888889	0.005787	1.584×10^{-5}	
1刻	8.64×10^2	1.603×10^4	1.44×10^1	0:14:24	0.24	0.01	2.738×10^{-5}	
1時間	3.6×10^3	6.678×10^4	6×10^1	1:00:00	1	0.041667	1.141×10^{-4}	
男子マラソンの世界記録	7.495×10^3	1.39×10^5	1.249×10^2	2:04:55	2.08194444	0.086748	2.375×10^{-4}	
1日	8.64×10^4	1.603×10^6	1.44×10^3	—	24	1	2.738×10^{-3}	
1週間	6.048×10^5	1.122×10^7	1.008×10^4	—	168	7	1.917×10^{-2}	
1ヶ月	2.6297×10^6	4.878×10^7	4.383×10^4	—	730.484397	30.43685	8.333×10^{-2}	
清姫が1000Wで熱を放ち、安珍が焼けるまでの時間	6.84×10^6	1.269×10^8	1.14×10^5	—	1900	79.16667	2.168×10^{-1}	
清姫が500Wで熱を放ち、安珍が焼けるまでの時間	1.368×10^7	2.537×10^8	2.28×10^5	—	3800	158.3333	4.335×10^{-1}	
1年	3.1557×10^7	5.853×10^8	5.259×10^5	—	8765.81278	365.2422	1×10^0	
東京タワーの建設にかかった時間 (458日)	3.9571×10^7	7.34×10^8	6.595×10^5	—	10992	458	1.254×10^0	
火星の公転周期	5.9354×10^7	1.101×10^9	9.892×10^5	—	16487.3192	686.9716	1.881×10^0	
10年	3.1557×10^8	5.853×10^9	5.259×10^6	—	87658.1278	3652.422	1×10^1	
木星の公転周期	3.7431×10^8	6.943×10^9	6.239×10^6	—	103976.126	4332.339	1.186×10^1	
1ギガ秒	1×10^9	1.855×10^{10}	1.667×10^7	—	277777.778	11574.07	3.169×10^1	
50年	1.58×10^9	2.931×10^{10}	2.633×10^7	—	438888.889	18287.04	5.007×10^1	
「ああああ」から「んんんん」まで調べる	2.53×10^9	4.693×10^{10}	4.217×10^7	—	702777.778	29282.41	8.017×10^1	
100年	3.1557×10^9	5.853×10^{10}	5.259×10^7	—	876581.278	36524.22	1×10^2	
冥王星の公転周期	7.8181×10^9	1.45×10^{11}	1.303×10^8	—	2171688	90487	2.477×10^2	
1000年	3.1557×10^{10}	5.853×10^{11}	5.259×10^8	—	8765812.78	365242.2	1×10^3	
14文字の並べ替えを総当たりで調べる	8.72×10^{10}	1.617×10^{12}	1.453×10^9	—	2422222.2	1009259	2.763×10^3	
炭素-14の半減期	1.81×10^{11}	3.357×10^{12}	3.017×10^9	—	5027777.8	2094907	5.736×10^3	
聖ルチア女学園の開校までにかかる時間	1.89×10^{11}	3.506×10^{12}	3.15×10^9	—	52500000	2187500	5.989×10^3	
1億年	3.1557×10^{15}	5.853×10^{16}	5.259×10^{13}	—	8.7658E+11	3.65E+10	1×10^8	
太陽系の銀河系に対する公転周期	7.5×10^{15}	1.391×10^{17}	1.25×10^{14}	—	2.0833E+12	8.68E+10	2.377×10^8	
1劫	1.36×10^{17}	2.523×10^{18}	2.267×10^{15}	—	3.7778E+13	1.57E+12	4.31×10^9	
ガイアの年齢 (聖剣伝説 LEGEND OF MANA)	2.5246×10^{18}	4.683×10^{19}	4.208×10^{16}	—	7.0127E+14	2.92E+13	8×10^{10}	
T1000(ターミネーター)をつくるのにかかる時間	1.51×10^{19}	2.801×10^{20}	2.517×10^{17}	—	4.1944E+15	1.75E+14	4.785×10^{11}	
ヒンドゥー教の教えによるブラフマーの寿命	9.9583×10^{19}	1.847×10^{21}	1.66×10^{18}	—	2.7662E+16	1.15E+15	3.156×10^{12}	
超大質量ブラックホールのホーキング放射の時間	3×10^{207}	5.565×10^{208}	5×10^{205}	—	8.333E+203	3.5E+202	9.507×10^{199}	

質量の比較 (空想科学世界)

※単位はkg

	× 10	× 10
電子ニュートリノ	3.6×10^{-36}	1.6541×10^{-36}
電子	9.1094×10^{-31}	4.1854×10^{-31}
統一原子質量単位	1.6605×10^{-27}	7.6296×10^{-28}
陽子	1.673×10^{-27}	7.6868×10^{-28}
水素原子	1.674×10^{-27}	7.6914×10^{-28}
炭素12	1.9929×10^{-26}	9.1566×10^{-27}
酸素16	2.656×10^{-26}	1.2203×10^{-26}
水分子	2.992×10^{-26}	1.3747×10^{-26}
尿素分子	9.9747×10^{-26}	4.583×10^{-26}
ブドウ糖分子	3×10^{-25}	1.3784×10^{-25}
ウラン238	3.9534×10^{-25}	1.8164×10^{-25}
小麦粉(薄力粉)粒子平均質量	4.242×10^{-16}	1.949×10^{-16}
大腸菌	7×10^{-16}	3.2162×10^{-16}
蚊のまつげ	3×10^{-13}	1.3784×10^{-13}
砂粒	3×10^{-9}	1.3784×10^{-9}
ゾウリムシ	4×10^{-9}	1.8379×10^{-9}
プランク質量	2.1765×10^{-8}	1×10^{-8}
蚊	1.5×10^{-6}	6.892×10^{-7}
米粒	2.25×10^{-5}	1.0338×10^{-5}
小麦粒	4×10^{-5}	1.8379×10^{-5}
ダリー	1×10^{-4}	4.5946×10^{-5}
BB弾	1.6×10^{-4}	7.3514×10^{-5}
1円玉	1×10^{-3}	4.5946×10^{-4}
1万円札	1.02×10^{-3}	4.6865×10^{-4}
玄米1合	1.56×10^{-3}	7.1676×10^{-4}
カマキリ	2.2×10^{-3}	1.0108×10^{-3}
44マグナム(ライフル弾丸)	1.5×10^{-2}	6.892×10^{-3}
KATO製 タキ1000模型	1.8×10^{-2}	8.2703×10^{-3}
KATO製 複線橋脚No.5模型	2.13×10^{-2}	9.7866×10^{-3}
ハツカネズミ	3×10^{-2}	1.3784×10^{-2}
目玉親父の体重	3.325×10^{-2}	1.5277×10^{-2}
一般的なA4のコピー用紙	4×10^{-2}	1.8379×10^{-2}
ハム太郎の体重	4.9×10^{-2}	2.2514×10^{-2}
栗まんじゅう	5×10^{-2}	2.2973×10^{-2}
KATO製 C11模型	5.4×10^{-2}	2.4811×10^{-2}
テニスボール	5.6×10^{-2}	2.573×10^{-2}
鶏卵	6×10^{-2}	2.7568×10^{-2}
一般的なA3のコピー用紙	8×10^{-2}	3.6757×10^{-2}
八珠(里見八犬伝)	8.88×10^{-2}	4.08×10^{-2}
野球ボール	1.45×10^{-1}	6.6622×10^{-2}
日本人の1日当たり排便量	2.5×10^{-1}	1.1487×10^{-1}
一反木綿の体重	3.72×10^{-1}	1.7092×10^{-1}
バスケットボール	6×10^{-1}	2.7568×10^{-1}
水1リットル	1×10^0	4.5946×10^{-1}
一般的なボウリングのピン	1.6×10^0	7.3514×10^{-1}
1枳 [宇宙基準単位]	2.1765×10^0	1×10^0
ネコ	6×10^0	2.7568×10^0
M224 60mm 迫撃砲(米軍の迫撃砲)の砲丸の質量	6.53×10^0	3.0003×10^0
小トトロ	6.6×10^0	3.0325×10^0
1億円(1万円札1万枚)	1.02×10^1	4.6865×10^0
一般的な自転車の平均質量	1.25×10^1	5.7433×10^0

トリコの1日当たり排便量	1.5×10^1	6.892×10^0
ムタの体重(猫の恩返し)	1.9×10^1	8.7298×10^0
疫病神の鼻くそ(憑神)	2.5×10^1	1.1487×10^1
猫娘(ゲゲゲの鬼太郎)	2.9×10^1	1.3324×10^1
ゲゲゲの鬼太郎の体重	3×10^1	1.3784×10^1
アンパンマンの顔の推定質量	3.8×10^1	1.746×10^1
仲間由紀恵の体重	4.5×10^1	2.0676×10^1
ネズミ男(ゲゲゲの鬼太郎)	4.9×10^1	2.2514×10^1
吹石一恵の体重	4.9×10^1	2.2514×10^1
湯婆婆の頭	4.9×10^1	2.2514×10^1
マンホールの蓋	5×10^1	2.2973×10^1
峰不二子の体重	5×10^1	2.2973×10^1
hyde(156cm)の適正体重	5.3539×10^1	2.4599×10^1
綾崎ハヤテ	5.7×10^1	2.6189×10^1
中トトロ	6.1×10^1	2.8027×10^1
カール・ルイス	8.8×10^1	4.0433×10^1
ドラミ	9.1×10^1	4.1811×10^1
ドラえもん	1.293×10^2	5.9409×10^1
機関車仮面の公式体重	1.3×10^2	5.973×10^1
朝青龍 明德	1.53×10^2	7.0298×10^1
カネゴン	2×10^2	9.1893×10^1
トリコ	2.3×10^2	1.0568×10^2
ラピュタのロボット	2.38×10^2	1.0935×10^2
山本山 龍太	2.58×10^2	1.1854×10^2
倒れずにボールを跳ね返すボウリングピンの質量	3×10^2	1.3784×10^2
軽自動車	7.5×10^2	3.446×10^2
ガメロン	1×10^3	4.5946×10^2
ぬりかべ(ゲゲゲの鬼太郎)	1×10^3	4.5946×10^2
分裂を始めて1時間後の栗まんじゅうの合計質量	2.048×10^3	9.4098×10^2
トトロ	2.2×10^3	1.0108×10^3
機関車仮面の適正体重	5.5×10^3	2.5271×10^3
ギャオス	2.5×10^4	1.1487×10^4
わだつみ6500(日本沈没2006)	2.67×10^4	1.2268×10^4
一般的な電車1両	4×10^4	1.8379×10^4
700系新幹線1両	4.425×10^4	2.0331×10^4
日本橋三井本館の金庫の扉	5×10^4	2.2973×10^4
ガメラ	8×10^4	3.6757×10^4
1億円(1円玉1億枚)	1×10^5	4.5946×10^4
ガシャドクロ(ゲゲゲの鬼太郎)	2.5×10^5	1.1487×10^5
700系新幹線16両編成の総質量	7.08×10^5	3.253×10^5
分裂を始めて2時間後の栗まんじゅうの合計質量	8.389×10^5	3.8544×10^5
「オクサレさま」来店時に注がれた湯の総質量	8.8×10^5	4.0433×10^5
ゴーゴーファイブの救急車	1.6×10^6	7.3514×10^5
東京タワー	4×10^6	1.8379×10^6
モスラ	2×10^7	9.1893×10^6
ゴジラ	2.5×10^7	1.1487×10^7
ウルトラマン	3.5×10^7	1.6081×10^7
ウルトラマンレオ	4.8×10^7	2.2054×10^7
ウルトラマンキング	5.6×10^7	2.573×10^7
タイタニック	5.6×10^7	2.573×10^7
富士山をすべて塗りつぶすために必要なペンキの量	1.2×10^8	5.5136×10^7
スカイドン	2×10^8	9.1893×10^7
WTC(NY)の質量	2.8×10^8	1.2865×10^8
豊島(香川県)に不法投棄された産業廃棄物	5×10^8	2.2973×10^8

分裂を始めて3時間後の栗まんじゅうの合計質量	3.43×10^9	1.576×10^9
ギザのピラミッド	6×10^9	2.7568×10^9
小惑星糸川の質量	3.5×10^{10}	1.6081×10^{10}
ラピュタ	2.4×10^{11}	1.1027×10^{11}
インディペンデンス・デイのUFO	7.2×10^{11}	3.3081×10^{11}
魔導巨兵ファウード(金色のガッシュ)	8.2×10^{11}	3.7676×10^{11}
マイクロブラックホールの代表的質量	1×10^{12}	4.5946×10^{11}
クラシエ「いち髪」のCMの中央の女性の体重	8.55×10^{12}	3.9284×10^{12}
おじよもの体重(推定)	6×10^{13}	2.7568×10^{13}
富士山の質量	1×10^{14}	4.5946×10^{13}
タンボラ火山の1815年の噴火で噴出した岩	2.5×10^{14}	1.1487×10^{14}
地球の全海水	1.35×10^{21}	6.2028×10^{20}
冥王星	1.3×10^{22}	5.973×10^{21}
月	7.3477×10^{22}	3.376×10^{22}
火星	6.4191×10^{23}	2.9493×10^{23}
地球	5.97×10^{24}	2.743×10^{24}
コルサント(スターウォーズ)	2.2×10^{25}	1.0108×10^{25}
天王星	8.686×10^{25}	3.9909×10^{25}
土星	5.688×10^{26}	2.6134×10^{26}
木星	1.8986×10^{27}	8.7234×10^{26}
分裂を始めて8時間後の栗まんじゅうの合計質量	3.96×10^{27}	1.8195×10^{27}
太陽	1.9884×10^{30}	9.136×10^{29}
ヤヴィン(スターウォーズ)	2.35×10^{30}	1.0797×10^{30}
分裂を始めて9時間後の栗まんじゅうの合計質量	1.62×10^{31}	7.4433×10^{30}
ベテルギウス	4×10^{31}	1.8379×10^{31}
恒星ベラス	1.5×10^{33}	6.892×10^{32}
分裂を始めて10時間後の栗まんじゅうの合計質量	6.64×10^{34}	3.0508×10^{34}
銀河系	3.6×10^{41}	1.6541×10^{41}
分裂を始めて12時間後の栗まんじゅうの合計質量	1.12×10^{42}	5.146×10^{41}
観測可能な宇宙の質量	3×10^{52}	1.3784×10^{52}
バキューモン(推定)	1×10^{85}	4.5946×10^{84}
分裂を始めて24時間後の栗まんじゅうの合計質量	4.973×10^{85}	2.2849×10^{85}
フェール銀行定期預金に10円を1年預けたときの金額を1万円;	3.6985×10^{1539}	#NUM! $\times 10$ #NUM!
オリオン座へ向かう宇宙船に必要な液体燃料(ブレードランナー	1×10^{156429}	#NUM! $\times 10$ #NUM!

温度の比較 (空想科学世界)

※単位はK

	× 10	°C換算	天	× 10
絶対零度	—	—	—	× 10 ^{-∞}
銀河系中心のブラックホールのホーキング輻射での温度	1 × 10 ⁻¹⁷	-273	7.0582 × 10 ⁻¹⁸	
ペギラの冷凍光線 (ウルトラQ)	1.43 × 10 ²	-130	1.0093 × 10 ²	
バルゴンの冷凍液	1.73 × 10 ²	-100	1.2211 × 10 ²	
地球の最低気温	1.84 × 10 ²	-89	1.2987 × 10 ²	
0°C	2.73 × 10 ²	0	1.9269 × 10 ²	
地球の平均温度	2.93 × 10 ²	20	2.0681 × 10 ²	
人間の体温	3.09 × 10 ²	36	2.181 × 10 ²	
地球の最高気温	3.32 × 10 ²	59	2.3433 × 10 ²	
100°C	3.73 × 10 ²	100	2.6327 × 10 ²	
タバコの炎	1 × 10 ³	727	7.0582 × 10 ²	
1000°C	1.273 × 10 ³	1000	8.9851 × 10 ²	
手筒花火の温度	1.5 × 10 ³	1227	1.0587 × 10 ³	
鉄の融点	1.808 × 10 ³	1535	1.2761 × 10 ³	
ブンゼンバーナーの炎	1.9 × 10 ³	1627	1.3411 × 10 ³	
太陽の表面温度	5.78 × 10 ³	5507	4.0796 × 10 ³	
広島原爆爆発0.01秒後のおよその温度	1 × 10 ⁵	99727	7.0582 × 10 ⁴	
ザンボラーの体温	1 × 10 ⁵	99727	7.0582 × 10 ⁴	
ジャミラの炎	1 × 10 ⁶	999727	7.0582 × 10 ⁵	
スペシウム光線 (初代ウルトラマン)	3.5 × 10 ⁶	3499727	2.4704 × 10 ⁶	
スペシウム光線 (ウルトラマンタロウ)	4 × 10 ⁶	3999727	2.8233 × 10 ⁶	
スーパーガールの吐息	1.2 × 10 ⁷	11999727	8.4699 × 10 ⁶	
太陽の中心部	1.36 × 10 ⁷	13599727	9.5992 × 10 ⁶	
中性子星の中心部	1 × 10 ⁸	99999727	7.0582 × 10 ⁷	
ネウロが耐えられる限界 (1億36度, 魔人探偵脳噛ネウロ)	1 × 10 ⁸	100000036	7.0582 × 10 ⁷	
水爆の中心部	4 × 10 ⁸	399999727	2.8233 × 10 ⁸	
超新星爆発の中心部	1 × 10 ¹⁰	9999999727	7.0582 × 10 ⁹	
ゼットン吐く火の玉	1 × 10 ¹²	1E+12	7.0582 × 10 ¹¹	
「フィフス・エレメント」のリルーの口	1.8 × 10 ¹²	1.8E+12	1.2705 × 10 ¹²	
ビッグバン100マイクロ後の温度	1 × 10 ¹³	1E+13	7.0582 × 10 ¹²	
質量5000kgのブラックホールのホーキング放射での温度	2.454 × 10 ¹⁹	2.454E+19	1.7321 × 10 ¹⁹	
プランク温度	1.4168 × 10 ³²	1.41679E+32	1 × 10 ³²	

力の比較 (空想科学世界)

※単位はN

	× 10	× 10
デアデビルが感じる弾丸の重力	6.7×10^{-13}	5.536×10^{-15}
地球上で、1gの水滴が1mの高さから落下した衝撃	1.95×10^{-3}	1.611×10^{-5}
蚊にかかる最大の重力	2.45×10^{-2}	2.024×10^{-4}
地球上で、102gのリンゴにかかる重力	1×10^0	8.263×10^{-3}
地球上で、1kgの物体にかかる重力	9.8×10^0	8.097×10^{-2}
紙の鳥が油屋建物に衝突する	4.2×10^1	3.47×10^{-1}
ビンタの平均	1.6×10^2	1.322×10^0
ボウリングのボールが衝突する衝撃	2×10^2	1.653×10^0
成人女性の平均握力	3×10^2	2.479×10^0
成人男性の平均握力	4.9×10^2	4.049×10^0
ハリーがホウキで飛ぶのに最低限必要な力	5×10^2	4.131×10^0
工藤真一郎がパイプで殴られた衝撃 (キイナ)	5.56×10^2	4.594×10^0
人間の噛む力	7.2×10^2	5.949×10^0
アナキンがポッドレース中に顔に受ける風圧	2.6×10^3	2.148×10^1
鉄球を振り回す (キル・ビル)	3.3×10^3	2.727×10^1
キキがデッキブラシで垂直上昇したときに股間に受ける力	3.6×10^3	2.975×10^1
電車のつり革の耐荷重	3.8×10^3	3.14×10^1
ゴリラの平均握力 (推定)	4×10^3	3.305×10^1
マイク・タイソンのパンチ力	5.88×10^3	4.858×10^1
重量挙げ	8×10^3	6.61×10^1
ボールをぶつけて8人ぶっ飛ばす (少林サッカー)	1.82×10^4	1.504×10^2
壁に100km/hで衝突した自動車内の人が受ける力の総量	1×10^5	8.263×10^2
神楽の噛む力 (銀魂)	1.274×10^5	1.053×10^3
ハグリッドの腕力 (ハリーポッター)	2.6×10^5	2.148×10^3
鉄球を蹴って壁に当てる (キル・ビル)	2.9×10^5	2.396×10^3
百鬼丸が刀で鉄の鎖を切る (どろろ)	3.46×10^5	2.859×10^3
ハクが竜として油屋建物に激突する	4×10^5	3.305×10^3
あずみの腕力	4.7×10^5	3.883×10^3
ルリィの腕力 (ドラえもんvsターミネーター)	7.2×10^5	5.949×10^3
WTCに飛行機が衝突したときの衝撃力	8.5×10^5	7.023×10^3
名護啓介のキック力 (仮面ライダーキバ)	1.37×10^6	1.132×10^4
オッドの腕力 (コールドフィンガー)	1.6×10^6	1.322×10^4
ゼブラーマンのスクリューパーパンチ	9.5×10^6	7.849×10^4
トリコの「ナイフ」	2.35×10^7	1.942×10^5
スペースシャトル打ち上げの推力	3.48×10^7	2.875×10^5
ウルトラセブンの腕力	9.8×10^8	8.097×10^6
トリコのパンチ力 (ワニを投げ飛ばす力)	1.401×10^9	1.158×10^7
鬼塚英吉の腕力 (GTO)	3×10^9	2.479×10^7
廬山昇龍覇	3.04×10^9	2.512×10^7
スーパーマンの腕力	7.84×10^9	6.478×10^7
ラピュタを浮かせる力	2.352×10^{12}	1.943×10^{10}
地球と月の間に働く引力	1.98×10^{20}	1.636×10^{18}
地球と太陽の間に働く引力	3.5×10^{22}	2.892×10^{20}
プランク力	1.2103×10^{44}	1×10^{42}

圧力の比較 (空想科学世界)

※単位はPa

	× 10	× 10
冥王星の大気圧	5×10^{-1}	1.079×10^{-4}
豆腐の圧縮強度	5.9×10^2	1.273×10^{-1}
火星の大気圧	7.5×10^2	1.618×10^{-1}
寒天の圧縮強度	1×10^3	2.157×10^{-1}
人の血圧	1.29×10^4	2.783×10^0
チョモランマの頂上の気圧	3×10^4	6.472×10^0
富士山の頂上の気圧	6.5×10^4	1.402×10^1
1気圧	1.0133×10^5	2.186×10^1
自動車用タイヤの圧力	2×10^5	4.315×10^1
質量300kgのボウリングピンの下に集中する圧力	2.3×10^6	4.962×10^2
アスファルトの圧縮強度	3×10^6	6.472×10^2
広島原爆の爆心地における爆風の風圧	3.5×10^6	7.551×10^2
ハイヒールを履いた体重60kgの女性による圧力	1.2×10^7	2.589×10^3
凝灰岩の圧縮強度	1.4×10^7	3.02×10^3
一般的なコンクリートの圧縮強度	2.4×10^7	5.178×10^3
安山岩の圧縮強度	3.3×10^7	7.119×10^3
杉の圧縮強度	3.4×10^7	7.335×10^3
樅の圧縮強度	6.4×10^7	1.381×10^4
マリアナ海溝の底(海底10km)での水圧	1×10^8	2.157×10^4
坂本正行が受けた圧力 (ロスト・メモリーズ)	8.6×10^8	1.855×10^5
鋼の剪断強度	8.8×10^8	1.898×10^5
ダイヤモンドが形成されるとききの圧力	1×10^{10}	2.157×10^6
ナブーの核を通る潜水艦にかかる圧力	3.14×10^{10}	6.774×10^6
坂田銀時の木刀の圧縮強度 (銀魂)	2.058×10^{11}	4.44×10^7
立方晶窒化ケイ素の生成実験	4.1×10^{11}	8.845×10^7
太陽の核の内部の圧力	3.3×10^{16}	7.119×10^{12}
プランク圧力	4.6353×10^{113}	1×10^{110}

曲率と囲郭率の比較 (空想科学世界)

※単位は/m

	× 10	× 10
新幹線の最大曲率基準	4×10^{-4}	6.465×10^{-5}
尼崎脱線事故現場の線路曲率	6.67×10^{-3}	1.078×10^{-3}
1/癸 [宇宙基準単位]	6.1872×10^0	1×10^0
一辺2癸の立方体の囲郭率	1.8561×10^1	3×10^0
半径1mの円の囲郭率	2×10^1	3.233×10^0
一辺1癸の正方形の囲郭率	2.4748×10^1	4×10^0
一辺2mの立方体の囲郭率	3×10^1	4.849×10^0
一辺1癸の立方体の囲郭率	3.7123×10^1	6×10^0
一辺1mの正方形の囲郭率	4×10^1	6.465×10^0
一辺1mの立方体の囲郭率	6×10^1	9.698×10^0
プランク曲率	6.1872×10^{34}	1×10^{34}

※曲率には正負があるが、ここでは大きさのみを扱う

胞密度の比較 (空想科学世界)

※単位はkg/m³

	× 10	× 10
		桁/癸 ³
宇宙	1 × 10 ⁻²⁷	1.939 × 10 ⁻³⁰
実験室で得られる真空の限界	1 × 10 ⁻¹⁷	1.939 × 10 ⁻²⁰
高度82kmの地球大気	1.34 × 10 ⁻⁵	2.598 × 10 ⁻⁸
水素	9 × 10 ⁻²	1.745 × 10 ⁻⁴
ヘリウム	1.785 × 10 ⁻¹	3.461 × 10 ⁻⁴
二酸化炭素	1.997 × 10 ⁰	3.872 × 10 ⁻³
ギャオス	8 × 10 ⁰	1.551 × 10 ⁻²
発泡スチロール	1.2 × 10 ¹	2.327 × 10 ⁻²
ガメラ	1.6 × 10 ¹	3.102 × 10 ⁻²
高度32kmの地球大気	1.35 × 10 ²	2.618 × 10 ⁻¹
WTC(NY)	1.69 × 10 ²	3.277 × 10 ⁻¹
ガンダム	5.1 × 10 ²	9.889 × 10 ⁻¹
リチウム	5.34 × 10 ²	1.035 × 10 ⁰
土星の平均	7 × 10 ²	1.357 × 10 ⁰
ドラえもんの密度	7.5 × 10 ²	1.454 × 10 ⁰
ベンゼン	8.79 × 10 ²	1.704 × 10 ⁰
人体の平均	9.85 × 10 ²	1.91 × 10 ⁰
水	1 × 10 ³	1.939 × 10 ⁰
牛乳	1.032 × 10 ³	2.001 × 10 ⁰
アクリル板	1.198 × 10 ³	2.323 × 10 ⁰
米粒	1.3 × 10 ³	2.521 × 10 ⁰
天王星の平均	1.32 × 10 ³	2.559 × 10 ⁰
木星の平均	1.33 × 10 ³	2.579 × 10 ⁰
太陽の平均	1.411 × 10 ³	2.736 × 10 ⁰
濃硫酸	1.826 × 10 ³	3.54 × 10 ⁰
コンクリート	2.4 × 10 ³	4.653 × 10 ⁰
石英	2.65 × 10 ³	5.138 × 10 ⁰
チタン	4.54 × 10 ³	8.803 × 10 ⁰
地球の平均	5.52 × 10 ³	1.07 × 10 ¹
マザラス星人[鬼女] (ウルトラマンレオの怪獣)	6.8 × 10 ³	1.318 × 10 ¹
鉄	7.784 × 10 ³	1.509 × 10 ¹
ラドン (怪獣)	8.4 × 10 ³	1.629 × 10 ¹
銅	8.96 × 10 ³	1.737 × 10 ¹
ラドン (希ガス)	9.73 × 10 ³	1.887 × 10 ¹
銀	1.049 × 10 ⁴	2.034 × 10 ¹
ゴジラ	1.05 × 10 ⁴	2.036 × 10 ¹
水銀	1.419 × 10 ⁴	2.751 × 10 ¹
金	1.932 × 10 ⁴	3.746 × 10 ¹
イリジウム	2.265 × 10 ⁴	4.392 × 10 ¹
ウルトラマン	3.83 × 10 ⁴	7.426 × 10 ¹
スカイドン (ウルトラ怪獣)	6.48 × 10 ⁴	1.256 × 10 ²
太陽の中心核	1.5 × 10 ⁵	2.908 × 10 ²
倒れずにボールを跳ね返すボウリングピンの密度	1.88 × 10 ⁵	3.645 × 10 ²
グランマンマーレ (崖の上のポニョ) の推定最高密度	2.2 × 10 ⁶	4.266 × 10 ³
ダラー	6.7 × 10 ⁶	1.299 × 10 ⁴
白色矮星	1 × 10 ⁹	1.939 × 10 ⁶
疫病神の鼻くそ (憑神)	2.5 × 10 ¹⁰	4.847 × 10 ⁷
クラシエ「いち髪」のCMの中央の女性の密度	1.22 × 10 ¹⁴	2.365 × 10 ¹¹
サータン (帰ってきたウルトラマン)	1 × 10 ¹⁷	1.939 × 10 ¹⁴
原子核・中性子星	1 × 10 ¹⁷	1.939 × 10 ¹⁴
X線星RXJ1856の密度	3 × 10 ¹⁸	5.817 × 10 ¹⁵

プランク密度

$$5.1575 \times 10^{96}$$

$$1 \times 10^{94}$$

ブラックホールの特異点

$$- \times 10^{\infty}$$

$$- \times 10^{\infty}$$

面密度の比較 (空想科学世界)

※単位はkg/m²

	× 10	× 10
		樹/葵 ²
トレーシングペーパー	4 × 10 ⁻²	4.801 × 10 ⁻⁴
新聞紙	4.5 × 10 ⁻²	5.401 × 10 ⁻⁴
一般的な紙	6.4 × 10 ⁻²	7.682 × 10 ⁻⁴
ノートの紙 (KOKUYO CampusNoteの値)	7.5 × 10 ⁻²	9.002 × 10 ⁻⁴
厚み2mmの亚克力板	2.395 × 10 ⁰	2.875 × 10 ⁻²
厚み1mmの鉄板	7.784 × 10 ⁰	9.343 × 10 ⁻²
仲間由紀恵のBMI	1.56 × 10 ¹	1.872 × 10 ⁻¹
菅野美穂のBMI	1.68 × 10 ¹	2.016 × 10 ⁻¹
吹石一恵のBMI	1.72 × 10 ¹	2.064 × 10 ⁻¹
厚み8mmの床遮音材	1.8 × 10 ¹	2.16 × 10 ⁻¹
適正体重の人のBMI	2.2 × 10 ¹	2.641 × 10 ⁻¹
プランク面密度	8.3316 × 10 ⁶¹	1 × 10 ⁶⁰

※面密度と次元が等しい「BMI」の比較もここで行う

体積流量の比較 (空想科学世界)

※単位は m^3/s

	$\times 10$	$\times 10$
		葵 ³ /端
プランク流量	7.8314×10^{-62}	1×10^{-60}
人間の小便	2.5×10^{-5}	3.192×10^{-4}
水道の蛇口	2×10^{-4}	2.554×10^{-3}
世界のビール生産量 (144GL/年)	4.56×10^0	5.823×10^1
紀ノ川の平均	3.092×10^1	3.948×10^2
高梁川の平均 (日羽での測定値)	4.1412×10^1	5.288×10^2
吉野川の平均 (池田での測定値)	4.916×10^1	6.277×10^2
淀川からの上水道取水	1.1804×10^2	1.507×10^3
淀川の平均 (枚方での測定値)	1.9347×10^2	2.47×10^3

電荷の比較 (空想科学世界)

※単位はC

	× 10	× 10
ダウンクォークの電荷	5.3406×10^{-20}	2.847×10^{-20}
アップクォークの電荷	1.0681×10^{-19}	5.695×10^{-20}
素電荷	1.6022×10^{-19}	8.542×10^{-20}
プランク電荷	1.8755×10^{-18}	1×10^{-18}
下敷きをこすって生じる電荷	1×10^{-8}	5.332×10^{-9}
1蓄 [宇宙基準単位]	1.8755×10^0	1×10^0
雷	1×10^3	5.332×10^2

※電荷には正負があるが、ここでは大きさのみを扱う

金額の比較 (空想科学世界)

× 10

※単位は円

おなじみの書き方

フェール銀行普通預金に10円を1時間預けたときの金額	1.1×10^1	十一
ボールペン	8×10^1	八十
ごく普通のおまんこ	1.05×10^2	百五
標準的な関数電卓	1×10^3	千
明石海峡大橋の通行料	2.3×10^3	二千三百
京丹波コシヒカリ (1kgあたり)	1.05×10^4	一万五百
一人暮らしの大学生の1ヶ月分の食費の平均 (2008年)	2.443×10^4	二万四千四百三十
アンパンマンの顔1個	2.89×10^4	二万八千九百
ベン・ジョンソンが2000年7月12日にローマで盗まれた金額	5.3×10^5	五十三万
どこでもドアの定価	6.4×10^5	六十四万
大田原牛BMS12 (1kgあたり)	1.05×10^6	百五万
星飛雄馬がクリスマスパーティーに投じた金額	1.19×10^6	百十九万
日本一高級な猫 (サーバルキャット)	2×10^6	二百万
セブンイレブンの食品ロス (年間、1店舗当たり)	5×10^6	五百万
サラリーマンの平均年収 (男性)	5.42×10^6	五百四十二万
あるSPの年収の一例	7.49×10^6	七百四十九万
クイズ・ミリオネアの最高賞金	1×10^7	千万
アンパンマンの顔の年間生産費 (ジャムおじさんの工場)	1.05×10^7	千五百万
日本の1世帯当たり平均貯蓄額 (2006年)	1.073×10^7	千七十三万
世界一高いティディベア	1.76×10^7	千七百六十万
フェラーリ カリフォルニア	2.36×10^7	二千三百六十万
箕面の滝を維持するためにかかるポンプの年間費用	3×10^7	三千万
西川史子が相手に求める年収	4×10^7	四千万
フェール銀行普通預金に10円を1週間預けたときの金額	8.99438×10^7	八千九百九十四万三千七百七十四
札束を1m積んだときの合計金額	1×10^8	一億
世界一高級なリカちゃん人形	1×10^8	一億
Super Cargomaster (セスナ機)	1.3×10^8	一億三千万
みのもんたの納税額 (2005年)	2.01×10^8	二億百万
サラリーマンの平均生涯賃金	2.239×10^8	二億二千三百九十万
ドリームジャンボ宝くじの最高賞金	3×10^8	三億
"チャリティ番組" 24時間TVで出演者に払われるギャラの合計	3×10^8	三億
500系新幹線1両の価格	3.125×10^8	三億千二百五十万
孫正義の納税額 (2005年)	3.324×10^8	三億三千二百四十万
戦車	5×10^8	五億
BIG-toto	6×10^8	六億
アニータに貢がれた金	8×10^8	八億
マダムシンコの年商 (2008年)	1.2×10^9	十二億
世界一高級なバイオリン	1.6×10^9	十六億
大仙古墳を現代の技術で建造する	2×10^9	二十億
瀬戸大橋線(備中箕島-久々原)の複線化の費用	3×10^9	三十億
孫正義の推定年収 (2005年)	4.228×10^9	四十二億二千八百万
500系新幹線1編成(16両)の価格	5×10^9	五十億
清原達郎の推定年収 (2005年)	9.99×10^9	九十九億九千万
瀬戸大橋線(岡山-茶屋町)の複線化の費用	1.5×10^{10}	百五十億
スーパーエナロット (イタリアの宝くじ) の最高賞金	1.9×10^{10}	百九十億
ジャンボジェットの値段の一例	2.2×10^{10}	二百二十億
ボーイングB747-400	2.5×10^{10}	二百五十億
2000年に米国イリノイ州で当選が出た宝くじ	4.2×10^{10}	四百二十億
マイケルジャクソンの借金	5×10^{10}	五百億
フェール銀行普通預金に10円を10日預けたときの金額	8.59497×10^{10}	八百五十九億四千九百七十万
ロス暴動の被害総額	9.3×10^{10}	九百三十億
ピラミッドを現代の技術で建造する	1.25×10^{11}	千二百五十億
2007年にスペインで当選が出た宝くじ	3.6×10^{11}	三千六百億
孫正義の総資産 (2007年)	5.683×10^{11}	五千六百八十三億
瀬戸大橋の建設費	1.1338×10^{12}	一兆千三百三十八億

新名神高速道路(亀山-草津)の建設費(推定)	1.45×10^{12}	一兆四千五百億
札幌を赤道全域に沿って重ねたときの合計金額	4×10^{12}	四兆
ビルゲイツの総資産	5×10^{12}	五兆
大阪府の借金(2009年5月現在)	5.441×10^{12}	五兆四千四百十億
東海地震が発生した場合の推定被害額	2×10^{13}	二十兆
ベトナム戦争の戦費合計	6.2×10^{13}	六十二兆
怪獣を1匹退治する	6.8×10^{13}	六十八兆
「テロとの戦い」の戦費合計(2009年9月現在)	7.77×10^{13}	七十七兆七千億
日本の国家予算(一般会計)	8×10^{13}	八十兆
聖ルチア女学園を開校するために必要な土地代	1.057×10^{14}	百五兆七千億
アメリカの財政赤字(2009年7月)	1.7×10^{14}	百七十兆
日本の実質GDP(2007年)	5.614×10^{14}	五百六十一兆四千億
日本の国債残高(2006年)	6.706×10^{14}	六百七十兆六千億
日本の借金(2009年5月現在)	7.78×10^{14}	七百七十八兆
日本の金融資産合計(2006年)	1.499×10^{15}	千四百九十九兆
フエール銀行普通預金に10円を15日預けたときの金額	7.96832×10^{15}	七千九百六十八兆三千百七十九億
全世界の金融資産	2×10^{16}	
マレーシアで請求された電話代(後日訂正された)	2.6×10^{16}	
世界総生産	5.32×10^{16}	
フエール銀行普通預金に10円を20日預けたときの金額	7.38735×10^{20}	
オリオン座へ向かう宇宙船を反物質で造る	5.6×10^{22}	
札幌を1光年にわたって重ねたときの合計金額	9.46×10^{23}	
フエール銀行普通預金に10円を1年預けたときの金額	3.98036×10^{363}	
フエール銀行定期預金に10円を1年預けたときの金額	3.62601×10^{1543}	

※金額には正負があるが、ここでは大きさのみを扱う

金速[収入、支出など]の比較 (空想科学世界)	× 10	× 10	× 10
※単位は円/秒		円/年	円/端
一人暮らしの大学生の食費の平均 (2008年)	9.289×10^{-3}	2.931×10^5	5.0078×10^{-4}
100万円/年	3.1689×10^{-2}	1×10^6	1.7084×10^{-3}
セブンイレブンの食品ロス (1店舗当たり)	1.58×10^{-1}	4.986×10^6	8.518×10^{-3}
サラリーマンの平均収入 (男性)	1.718×10^{-1}	5.421×10^6	9.262×10^{-3}
JALのOBの収入 (企業年金+公的年金)	1.82×10^{-1}	5.743×10^6	9.8118×10^{-3}
あるSPの収入の一例 (749万円/年)	2.373×10^{-1}	7.488×10^6	1.2793×10^{-2}
1千万円/年	3.1689×10^{-1}	1×10^7	1.7084×10^{-2}
アンパンマンの顔の生産費(ジャムおじさんの工場)	3.327×10^{-1}	1.05×10^7	1.7936×10^{-2}
箕面の滝を維持するのに必要な費用 (3千万円/年)	9.507×10^{-1}	3×10^7	5.1253×10^{-2}
西川史子が相手に求める収入 (4千万円/年)	1.2676×10^0	4×10^7	6.8335×10^{-2}
1億円/年	3.1689×10^0	1×10^8	1.7084×10^{-1}
鳩山由紀夫への仕送り (1500万円/月)	5.704×10^0	1.8×10^8	3.0751×10^{-1}
松井秀喜の収入 (11億7千万円/年、2008年)	3.707×10^1	1.17×10^9	1.9985×10^0
マダムシンコの売り上げ (2008年)	3.802×10^1	1.2×10^9	2.0497×10^0
孫正義の推定収入 (2000年)	1.33×10^2	4.197×10^9	7.1702×10^0
清原達郎の推定収入 (2005年)	3.14×10^2	9.909×10^9	1.6928×10^1
クイズミリオネアで1時間で全問正解した場合の賞金	2.78×10^3	8.773×10^{10}	1.4987×10^2
日本の借金の増加	9.1958×10^5	2.902×10^{13}	4.9576×10^4

運賃と通行料の比較 (空想科学世界)

× 10

※単位は円/m

名神の平均	3×10^{-2}
北大阪急行 (初乗り運賃,80円/1.9km)	4.21×10^{-2}
関門国道トンネル	4.33×10^{-2}
神戸淡路鳴門道	7.36×10^{-2}
しまなみ海道	9.51×10^{-2}
瀬戸大橋	1.32×10^{-1}
エーレスンド橋	5.47×10^{-1}

※エーレスンド橋は橋梁部のみの値

数の比較(空想科学世界)

× 10

※単位はなし(無次元)

無	$1 \times 10^{-\infty}$
コインを1億回投げて、全て同じ側が出る確率	$1.4808 \times 10^{-30102999}$
一度飲んだことのある水がコップに入らない確率	1×10^{-39087}
コインを10000回投げて、全て同じ側が出る確率	5.0124×10^{-3011}
千本桜が1個も当たらない確率(BLEACH)	1×10^{-1000}
コインを1000回投げて、全て同じ側が出る確率	9.3326×10^{-302}
千載一遇(数学的意味)	1×10^{-47}
コインを100回投げて、全て同じ側が出る確率	7.8886×10^{-31}
1涅槃寂静	1×10^{-24}
1刹那	1×10^{-18}
100人のジャンケンが1度で決まる確率	7.379×10^{-18}
コインを50回投げて、全て同じ側が出る確率	8.882×10^{-16}
年末ジャンボ宝くじの1等(2億円)の2回当選確率	1×10^{-14}
1模糊	1×10^{-13}
コインを30回投げて、全て同じ側が出る確率	9.3132×10^{-10}
スーパーエナロット(伊宝くじ,190億円)当選確率	1.67×10^{-9}
50人のジャンケンが1度で決まる確率	4.705×10^{-9}
年末ジャンボ宝くじの1等(2億円)当選確率	1×10^{-7}
年末ジャンボ宝くじの2等(1億円)当選確率	2×10^{-7}
コインを20回投げて、全て同じ側が出る確率	9.5367×10^{-7}
年末ジャンボ宝くじの3等(500万円)当選確率	1×10^{-6}
年末ジャンボ宝くじの4等(10万円)当選確率	6×10^{-5}
コインを10回投げて、全て同じ側が出る確率	9.7656×10^{-4}
年末ジャンボ宝くじの5等(1万円)当選確率	1×10^{-3}
15人のジャンケンが1度で決まる確率	6.85×10^{-3}
年末ジャンボ宝くじの6等(3千円)当選確率	1×10^{-2}
4つの並べ替えクイズに当てずっぽうで正解する確率	4.167×10^{-2}
10人のジャンケンが1度で決まる確率	5.192×10^{-2}
40人のクラスに誕生日が同じ人の組がいる確率	8.19×10^{-1}
自然対数の底	2.7183×10^0
円周率	3.1416×10^0
十	1×10^1
百	1×10^2
5の階乗	1.2×10^2
国際連合の加盟国(2006年)	1.92×10^2
教育漢字の文字数	1.006×10^3
日本の全漁港数	2.917×10^3
分裂を始めて1時間後の栗まんじゅうの総数	4.096×10^3
日本の島の総数	6.852×10^3
1万	1×10^4
人間が持つ遺伝子の数	3×10^4
世界にある漢字の種類	3×10^4
10の階乗	3.6288×10^6
分裂を始めて2時間後の栗まんじゅうの総数	1.6777×10^7
1億	1×10^8
日本の人口	1.27×10^8
地球の人口	6×10^9
全世界にあるウェブページの数(少なくとも)	8.1×10^9
分裂を始めて3時間後の栗まんじゅうの総数	6.8719×10^{10}
銀河系にある恒星の数	4×10^{11}
1兆	1×10^{12}
15の階乗	1.3077×10^{12}
分裂を始めて4時間後の栗まんじゅうの総数	2.8147×10^{14}
人体にいる微生物の推定数	1×10^{15}
1京	1×10^{16}
分裂を始めて5時間後の栗まんじゅうの総数	1.1529×10^{18}
20の階乗	2.4329×10^{18}
ルービックキューブの全パターン数	4.3252×10^{19}
1垓	1×10^{20}
分裂を始めて6時間後の栗まんじゅうの総数	4.7224×10^{21}
T1000が微小コンピュータの場合のプログラムパターン	1.5×10^{23}
アボガドロ数	6.02×10^{23}
1穄	1×10^{24}
人体を構成している原子の数	7×10^{27}
1穰	1×10^{28}
1溝	1×10^{32}
地球上にいる生物のおよその数	3×10^{33}

