2 英字誌・英語放送をエンジョイ
哲学語彙を一気にマスター！

正答率８割で哲学記事が読める

テスト①

1. 自然主義（　　）　2. 懐疑論（　　）
3. 快楽主義（　　）　4. 決定論（　　）
5. 構造主義（　　）　6. 演繹法（　　）
7. 二元論（　　）　8. 実存主義（　　）
9. 相対主義（　　）　10. 実用主義（　　）

選択肢：
① determinism　② the deductive method　③ dualism
④ existentialism　⑤ epicureanism　⑥ pragmatism
⑦ naturalism　⑧ structuralism　⑨ skepticism　⑩ relativism

テスト②

1. 本体論（　　）　2. 知識哲学、認識論（　　）
3. 弁証法（　　）　4. 功利主義（　　）
5. 先験哲学（　　）　6. 形而上学（　　）
7. 不可知論（　　）　8. 現象学（　　）
9. 経験論（　　）　10. 実証主義（　　）

選択肢：
① agnosticism　② ontology　③ dialectic　④ phenomenology
⑤ utilitarianism　⑥ positivism　⑦ metaphysics
⑧ empiricism　⑨ epistemology　⑩ transcendentalism

▶ テスト① 解答・解説

1. ⑦ **naturalism**（一切の現象を自然科学的方法によって解明）
2. ⑨ **skepticism**（人間の認識力は不確実で客観的・普遍的真理をとらえられないという考え）
3. ⑤ **epicureanism**（瞬間的・肉体的快楽を求める hedonism と違って、持続的・精神的快楽を求めること）
4. ① **determinism**（一切の事象は予め決められているという考え）
5. ⑧ **structuralism**（人文現象には普遍的な構造があるという思想）
6. ② **the deductive method**（ベーコンによる新しい知識獲得の方法）
7. ③ **dualism**（代表例はデカルトの二元論）
8. ④ **existentialism**（人間には選択をする自由があることを強調）
9. ⑩ **relativism**（知識や心理は他との関係においてのみ妥当性が生まれるという考え）
10. ⑥ **pragmatism**（有用性や実用性から理論や考えの価値を規定）

▶ テスト② 解答・解説

1. ② **ontology**（現象の根本にある存在を原理的に明確にする）
2. ⑨ **epistemology**（認識（cognition）、知識の起源（origin）、構造（structure）、範囲（range）、方法（method）などを探求）
3. ③ **dialectic**（ヘーゲルによる真理に到達する方法）
4. ⑤ **utilitarianism**（「最大多数の幸福は、道徳と立法の基盤である」という創始者ベンサムの格言が有名）
5. ⑩ **transcendentalism**（カントによる理性批判の哲学）
6. ⑦ **metaphysics**（存在と知識の根元を扱う学問）
7. ① **agnosticism**（神学では人間は神を認識できないとする考え）
8. ④ **phenomenology**（人間の意識に現れる現象を記述）
9. ⑧ **empiricism**（17－18世紀のイギリス経験論が代表的）
10. ⑥ **positivism**（真の知識は経験からの科学的知識のみとする考え）

1 サイエンス記事・放送をエンジョイ
物理学・科学技術原理語彙をマスター！

正答率８割でこの分野はクリア

テスト

1. 運動エネルギー　（　　）energy
2. 対流式オーブン　（　　）oven
3. 赤外線　（　　）rays
4. 焦点距離　（　　）length
5. 遠心力　（　　）force
6. 位置エネルギー　（　　）energy
7. 屈折角　（　　）angle
8. 素粒子　elementary（　　）
9. 断熱　thermal（　　）
10. 静電気　（　　）electricity
11. 比重　specific（　　）
12. 粘性係数　（　　）coefficient
13. 高解像度　high（　　）
14. 凸レンズ　（　　）lens
15. 量子力学　（　　）mechanics

選択肢：
① centrifugal　② gravity　③ infrared　④ focal
⑤ convex　⑥ particle　⑦ convection　⑧ potential
⑨ resolution　⑩ insulation　⑪ viscosity
⑫ refraction　⑬ kinetic　⑭ static　⑮ quantum

▶テスト 解答・解説

1. ⑬ **kinetic**（質量と速度で決まるエネルギー）
2. ⑦ **convection**（気体あるいは液体を通しての熱伝導。conduction は「伝導」、radiation は「放射」）
3. ③ **infrared**（ultraviolet rays は「紫外線」、visible light[rays] は「可視光線」、blue light は「ブルーライトつまり PC などからの高エネルギー可視光線（high-energy visible light（HEV light）」）
4. ④ **focal**（focal distance とも呼ぶ。depth of focus[field] は「焦点深度」）
5. ① **centrifugal**（centripetal force は「求心力」）
6. ⑧ **potential**（物体がその位置によって潜在的にもつエネルギーで、高い所にあるものは大きい）
7. ⑫ **refraction**（reflection は「反射」）
8. ⑥ **particle**（molecule は「分子」、atom は「原子」、neutron は「中性子」、critical mass は「臨界質量」）
9. ⑩ **insulation**（電気、熱、音などの伝導の遮断を表す。insulating material は「断熱材」、insulator は「絶縁体」）
10. ⑭ **static**（static removal device は「静電気除去装置」）
11. ② **gravity**（通常4℃の水の質量を1として同体積の物質の質量比。例：鉄7.9、鉛11.3）
12. ⑪ **viscosity**（viscous substance は「粘性物質」）
13. ⑨ **resolution**（解像度（像の細部表現力）の単位は、dpi（dots per inch）、ppi（pixels per inch）などがある）
14. ⑤ **convex**（concave lens は「凹レンズ」）
15. ⑮ **quantum**（quantum「量子」とは物理量の最小単位。量子力学とは微視的な物理現象に関する力学）