

- 問1 力が物体に働く際、その力の始点となる場所を何という？
- 問2 凸凹した面で光が様々な方向に散らばって反射する現象を何という？
- 問3 物体に対して実際に力が加わっている位置を何という？
- 問4 光が空気中からガラスに入るとき、進む速さが遅くなることで法線側へ光が曲がる現象において、その際に生じる角を何という？
- 問5 てこのしくみにおいて、おもりなどを動かすために力を受ける場所を何という？
- 問6 液体中の物体において、上下にかかる圧力の差によって上向きに押し上げる力を何という？
- 問7 バネに何もつるしていないときの、ばねの本来の長さを何という？
- 問8 音の速さが伝わる際、その伝達に関与する物質の種類を科学的に何という？
- 問9 バネばかりで測定する、地球が物体を引く力を何という？
- 問10 圧力を考えるとき、面に対してどの向きに加わる力を用いるか？
- 問11 音の高さを示す単位として、1秒間あたりの振動数に用いられるものを何という？
- 問12 波のグラフにおいて、振動がない状態の基線となる位置を何という？
- 問13 周期と互いに逆数の関係にあり、単位にヘルツを使う値を何という？
- 問14 レンズの境界を通る際に、光の進む向きが変わる現象を何という？
- 問15 私たちが生活する地表において、大気の重さによって生じる圧力のことを何という？
- 問16 面を押しつける力の強さを表す単位として、国際単位系で用いられている名称は何？
- 問17 力の矢印を描く際、その始点となる位置を何という？
- 問18 1つの物体に働く2つの力がつり合っているとき、力の大きさや向き以外に、それらの力が配置される条件は何という位置関係を指すか？
- 問19 光が障害物のない空間において、常に一定の方向に進む性質を何という？
- 問20 音の高さが同じであっても、楽器ごとに異なるため音色の違いを聞き分けられる原因となる波の形を何という？
- 問21 空気中からガラスなどの異なる物質へ光が進むときに光の進む方向が曲がる現象を何という？
- 問22 レンズを通った平行な光が集まる点を何という？
- 問23 鏡面などの表面で光が反射するとき、入射光と鏡の面に垂直に立てた線とのなす角を何という？