

Zeszyt A5 60k kratka FIZYKA 9577420 HERLITZ

Kod produktu: 44547 Kod EAN: 5901389577426



Warianty produktów

Indeks	Cena
Zeszyt A5 60k kratka FIZYKA 9577420 HERLITZ 44547	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Zeszyt szkolny A5 60karetek w kratkę FIZYKA Herlitz



Zeszyt do fizyki dla wszystkich uczniów. Okładka wykonana z grubego papieru jest miękka w dotyku dzięki wykonaniu folią soft touch. Na froncie, oprócz nazwy przedmiotu, znajduje się zabawny tekst a na okładce wewnętrznej umieściliśmy najważniejsze zagadnienia z danego przedmiotu! Taka "mała ściągą" dla każdego!

- Format: **A5**
- Ilość kartek: **60**
- Grubość kartek: **70 g**
- Liniatura: **niebieska kratka + czerwony margines**
- Okładka: **papier 200 g**
- Uszlachetnienie okładki: **folia soft touch** (miękka w dotyku)
- **Wewnętrzna okładka ze "ściągą"** wraz z etykietą do wpisania danych

Imię _____

Nazwisko _____

Klasa _____



Przydatne wzory:

Moc:

$$P = \frac{W}{t}$$

Ruch jednostajnie przyspieszony prostoliniowy:

$$V = a \cdot t \quad s = \frac{1}{2} a t^2 \quad a = \frac{\Delta V}{t} \quad \Delta V = (V_k - V_p)$$

Ruch jednostajny prostoliniowy:

$$s = V \cdot t$$

Pęd ciała:

$$p = m \cdot v$$

Praca mechaniczna:

$$W = F \cdot s$$

V - prędkość

a - przyspieszenie

ΔV - zmiana prędkości

V_k - prędkość końcowa

V_p - prędkość początkowa

t - czas

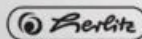
W - praca

F - siła

s - droga



Znasz Alberta Einsteina?
Odkrył m.in. dylatację czasu.
To różnica w pomiarze czasu zjawiska, które obserwowane jest przez dwa przemieszczające się względem siebie układy odniesienia. Tzn. że dla obiektów poruszających się z dużymi prędkościami (np. w kosmosie) czas z ziemskiej perspektywy płynie wolniej. Dlatego astronauta wracający z kosmicznych wojaży, są o ułamkowe części sekundy młodszy, niż gdyby przebywali w tym czasie na Ziemi!



Prędkość światła w próżni jest wartością stałą i wynosi ok. 300 tysięcy kilometrów na sekundę.

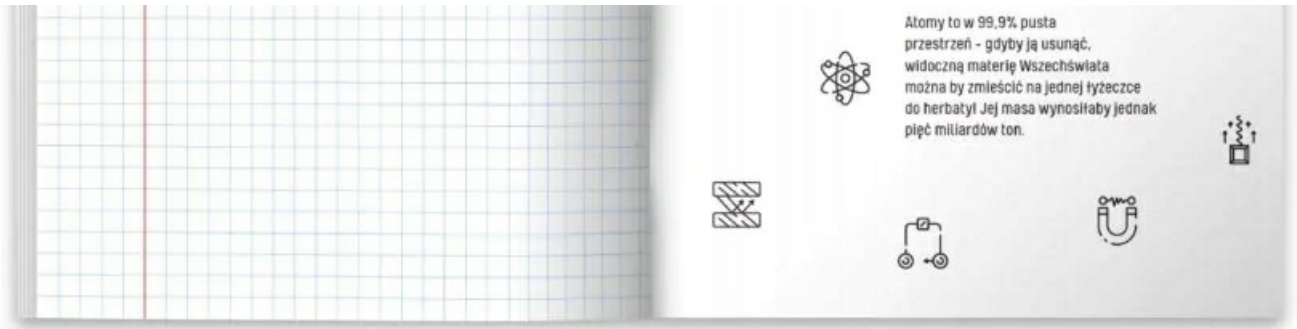


Zero absolutne to 0 kelwinów, czyli -273.15°C . Taka temperatura istnieje jednak tylko w teorii - jej osiągnięcie nie jest możliwe, choć naukowcy nieraz już zbliżyli się do tej wartości (np. w 1999 schłodzono rod do temperatury 0.0000000001 kelwina).



Jeśli ktoś na Ziemi waży 100 kg, na Marsie ważyłby... 76 kg! To z powodu różnicy grawitacji.





5901389577426