

Základy techniky a oceňování majetku

Vektorový součin dvou vektorů je:

- a **vektor**
- b skalár
- c bivektor
- d multiskalár

Změna polytropická je nejbližší změnám ve skutečných tepelných motorech a u kompresorů.

Polytropický exponent je zde:

- a $n = 0$
- b $n = \kappa$
- c **obvykle v mezích $1 < n < \kappa$**
- d obvykle v mezích $0 < 1$

Laminární a turbulentní proudění vazkých tekutin lze rozlišit pomocí:

- a Nusseltova čísla
- b **Reynoldsova čísla**
- c Prandtlova čísla
- d Weberova čísla

Podle druhu přídavného materiálu rozdělujeme pájení na:

- a **tvrdé a měkké**
- b bodové a švové
- c rozebíratelné a nerozebíratelné
- d termoplastické a termosetické

Volnoběžné spojky:

- a přenášejí točivý moment v obou směrech otáčení
- b umožňují volný axiální posun hnacího a hnaného hřídele
- c umožňují volný radiální posun hnacího a hnaného hřídele
- d **přenášejí točivý moment v jednom směru otáčení**