

Verifica a convenienza 3 B informatica

5 MARZO 2021

verifica a convenienza

Esercizi proposti

- 1. Ad un torneo partecipano 8 squadre; la formula della manifestazione prevede la disputa di quattro incontri tra ciascuna coppia di squadre A, B: due nella sede della squadra A, due nella sede della squadra B. Quante partite verranno giocate in tale torneo?**
- 2. Quanti diversi incontri di pugilato possono essere organizzati tra sei pugili?**
- 3. Quante diverse classifiche finali può avere una gara di corsa alla quale partecipano cinque atleti (escludendo gli ex-aequo)? [...]**
- 4. Sette persone hanno a disposizione sette sedie: in quanti modi diversi le possono occupare?**
- 5. Sette persone hanno a disposizione quattro sedie: in quanti modi diversi le possono occupare?**
- 6. Quanti anagrammi che iniziano con la lettera "M" possono essere composte con le lettere della parola "mela"? (Si considerino parole tutti gli allineamenti di lettere, indipendentemente dal significato).**