

Argomenti domande prova di Matematica e Scienze A28 del 10 maggio 2016

- Teorema di Pitagora (percorso didattico, con numerosi aspetti interdisciplinari).
- Le disequazioni (inventare un problema)
- La tensione superficiale
- Non tutto il calore può essere trasformato in lavoro: esempi pratici
- La cellula: domanda molto vasta, a partire dall'informazione genetica nelle cellule procarioti, alla riproduzione negli organismi superiori, alla trasmissione dei caratteri, indicando "numerosi aspetti interdisciplinari".
- Strutturare un percorso per una prima media, tenendo conto dei cambiamenti dovuti alla presenza di alunni stranieri nelle classi.