|  |  |
| --- | --- |
| c  a  b | Esercizi di apprendimento sulle proprietà delle radici |

1. Fattorizza i seguenti numeri:
   1. 40 = 5 • 8 = 5 • 23 (esempio)
   2. 42 =
   3. 75 =
   4. 200 =
   5. 147 =
   6. 48 =
   7. 10'000 =
   8. 720 =
2. Estrai dalla radice tutti i fattori possibili:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. Determina con l’aiuto della calcolatrice **l’approssimazione** al centesimo di questi numeri irrazionali:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. Determina i valori di x per cui le uguaglianze sono verificate.
   1. 
   2. 
   3. 
   4. 
2. Estrai dalla radice tutti i fattori possibili (considera positivi i numeri rappresentati dalle lettere):

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | |
|  | |
|  | |