|  |  |
| --- | --- |
| c  a  b | Calcolo letterale con coefficienti dei monomi razionali |

1. Semplifica le espressioni:
   * 1. ……………………………………………………………………………………….
     2.  ………………………………………………………………………………….
     3.  …………………………………………………………………………………..
     4.  ……………………………………………………………………………………
     5. ………………………………………..……………………………………………
     6. ………………………………….……………………….………………………
     7. …………………………………………………………………………
2. La figura seguente è stata ottenuta accostando due quadrati. L’area del quadrato grande è il quadruplo di quella del quadrato piccolo. La misura del lato del quadrato piccolo è indicata sul disegno.

p

* + 1. Calcola l’area della figura.  
         
       …………………………………………………………………………………………………...  
         
       …………………………………………………………………………………………………...
    2. Calcola il perimetro della figura.   
         
       …………………………………………………………………………………………………...  
         
       …………………………………………………………………………………………………...

1. Semplifica le espressioni:
   * 1. ………………………………………………………………………………………
     2.  ….…………………………………………………………………………………..
     3. ……………………………………………………………………………….
     4. ………………………………………………………………………………..
     5. ………………………………………………………………………………
     6. ………………………………………………………………………………..
     7. ………………………………………………………………………..
     8. ……………………………………………………………………………….
     9.  ………………………………………………………………………...
2. Completa:
   1. 
   2. 
   3. 