

Řešení:

1)  $375 \cdot 3 = 1125$  za 3 metry  
 $1125 + 932 = 2057$  Kč – nebude  
(2 body)

2) 9, 19, 29, 39, 49, 59, 69, 79, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99 - 20x  
(2 body)

3)  $888+88+8+8+8$   
(1 bod)

4) potřeboval 22 krychliček, musí doplnit ještě 5  
(2 body)

5) Uherčice, Cibulka, Klet', Šelmberk  
(2 body)

6) šel spát ve 20:45  
(2 body)

7)  $114 + 90 = 204$  litrů,  $204 : 3 = 68$  litrů má být v jedné nádrži a ve druhé 136 litrů,  
Musí tedy přelít  $136 - 114 = 22$  litrů  
(3 body)

8)  $36 - 1 - 5 = 30$ ,  $30 : 2 = 15$  osob před ním, je tedy 16  
(3 body)

9) První pozemek:  $32 \cdot 32 = 1024 \text{ m}^2$   
Druhý pozemek:  $16 \cdot 64 = 1024 \text{ m}^2$  .....mají stejně velké pole  
(3 body)

10) uprostřed bude 7 – okolo 1 – 7 – 6; 2 – 7 – 5; 3 – 7 – 4  
(2 body)

