

## Zadania ułożone przez moich uczniów.

Barbara Zalewska

Zespół Szkół nr 3 w Sępólnie Kraj

Układanie zadań to przepyszna zabawa. Spróbujcie sami. Zachęcam Was do podobnej „zadaniotwórczości”, bo jak powiedział Michał „wcale nie jest łatwo ułożyć zadanie tak aby wyszło”.

Oto przykłady zadań o tematyce świątecznej ułożonych przez moich uczniów.



Święta Bożego Narodzenia to bardzo radosny i rodzinny czas. Każdego roku wyczekujemy na piękną choinkę przystrojoną przeróżnymi kolorowymi bombkami, na opłatek, wigilijną wieczerzę oraz pierwszą gwiazdkę, z którą wiąże się Gwiazdor oraz cudowne prezenty dla najmłodszych biesiadników. Nasi uczniowie również czują magię świąt. Oto przykłady zadań, które przybliżają świąteczną atmosferę.

1. Tata kupił na święta 3 kg pomarańczy w cenie 6 złotych za kilogram oraz 2 kg mandarynek w cenie 5 złotych za kilogram. Ile zapłacił tata za zakupy ?  
(Sebastian)
2. Mama piecze pierniki. 25 pierników posypała wiórkami kokosowymi, o 6 więcej pierników posypała kolorowymi cukiereczkami. Ile pierników upiekła mama?  
(Natalia)
3. Mama zrobiła 27 pierogów z twarogiem, a pierogów z kapustą i grzybami było dwa razy więcej. Ile pierogów zrobiła mama na święta ?  
(Ada)

4.Pod choinka jest 8 prezentów w czerwonej kokardzie, a w niebieskiej o 7 więcej. Ile jest wszystkich prezentów pod choinką ? (Sara)

5.Na Wigilię mama przygotowała 1,25 litra barszczu i 3,5 litra żurku. O ile więcej jest żurku niż barszczu ? (Klaudia)

6.Pod choinką  $\frac{2}{7}$  prezentów, co stanowi 8 prezentów to prezenty z czerwona kokardką. Ile jest wszystkich prezentów pod choinką ? (Magda)

7.Na boisku stoi 20 bałwanów.  $\frac{1}{4}$  to bałwany z nosem z marchewki a,  $\frac{1}{5}$  to bałwany z miotłami . Ile jest bałwanów z miotłami a ile z nosem z marchewki ? (Natalia)

8.Na choince wiszą 32 bombki, a to jest dopiero  $\frac{1}{5}$  wszystkich bombek. Ile jest wszystkich bombek ? (Filip)

9.Mama piecze pierniki.  $\frac{3}{7}$  pierników a to jest 15 sztuk, posypała wiórkami kokosowymi. Ile wszystkich pierników zrobiła mama? (Paula)

10.Ola stroi choinkę .  $\frac{5}{9}$  bombek co stanowi 10 bombek, to bombki w kształcie szyszek . Ile jest pozostałych bombek ? (Monika)

11.W noc sylwestrową wystrzelano 44 fajerwerki, a to jest  $\frac{2}{5}$  z zakupionych. Ile zakupiono fajerwerków? (Patrycja)

12. Na noc sylwestrową kupiono 175 petard. W ciągu pięciu minut wystrzelano  $\frac{2}{25}$  tych petard. Ile wystrzelano petard w ciągu tych pięciu minut?  
(Radek)

13. Na choince było 48 bombek. Niezdarny Jędrzej strącił  $\frac{1}{8}$  bombek. Ile bombek zostało na choince?  
(Bartek)

14. Święty Mikołaj miał 30 reniferów.  $\frac{3}{10}$  reniferów uciekło. Ile reniferów uciekło, a ile zostało Świętemu Mikołajowi?  
(Konrad)

15. Małe Elfy w pierwszym dniu grudnia przygotowały 50 prezentów, ale jeden zazdrosny i niegrzeczny Elfik zniszczył  $\frac{4}{10}$  prezentów. Ile zostało prezentów?  
(Konrad)

16. Zazdrosny Elf zniszczył 3 różgi, a to stanowi  $\frac{6}{10}$  wszystkich różg. Ile było na początku różg?  
(Konrad)

17. Dzieci przygotowały 10 świątecznych skarpet. Do  $\frac{2}{5}$  tych skarpet włożono słodczyce. W ilu skarpetach były słodczyce?  
(Konrad)

18. Mama upiekła 30 pierników. Pierniki w kształcie renifera stanowiły  $\frac{1}{6}$ , w kształcie Mikołaja  $\frac{1}{5}$ , w kształcie aniołka  $\frac{1}{2}$ , a resztę stanowiły pierniki w kształcie bałwanka. Ile było pierników w kształcie bałwanka?  
(Konrad)

19. W sklepie zostało 6 lukrowanych aniołków, a  $\frac{7}{10}$  już zostało wykupionych. Ile aniołków było na początku ?  
( Konrad )

20. Gosia wraz z mama kupiły 18 kartek świątecznych. Wysłały  $\frac{4}{6}$  kartek. Ile kartek zostało ?  
( Ada )

21. W misce było 40 pierogów. Tata zjadł  $\frac{2}{8}$  pierogów. Ile pierogów pozostało w misce?  
( Paulina )

