Halloween disco!

Klass 6 C skulle ordna disco. De var 32st i klassen ¾ var tjejer. Hur många var killar?

De tänkte bjuda in alla som gick på mellanstadiet på deras skola. Det fanns två fyror med 25 elever i varje, femmorna var 40st totalt. Sexorna var sammanlagt 60st på skolan. Hur många elever fanns det på mellanstadiet? Precis hälften av alla elever var tjejer. Ge ett exempel på hur många tjejer och killar det finns i fyran, femman och sexan.

Inträdet skulle kosta 20 kr. De hade bestämt att 30 % av inträdet skulle skänkas till välgörenhet. Hur mycket pengar skänkte dem (hur mycket pengar fick de in på inträde, hur räknar man ut 30 % av hela inträdet)?

Klassen hade tänkt passa på att tjäna lite på discot. Så efter att de skänkt 30 % ville de helst inte göra av med mer pengar. Men de kom på att de kunde tjäna mer pengar på att sälja godis. Så de handlade godis som kostade 5kr/hg. Hur många kilo godis fick de för 1000kr?

För att göra en rejäl vinst, sålde de godiset för fyra gånger så mycket som de köpte det för! Vad hade eleverna i klass 6C tjänat på sitt disco till slut?

TÄNK PÅ ATT DET KAN FINNAS FLERA LÖSNINGAR PÅ DEN HÄR UPPGIFTEN!!

I uppgiften finns det 6 frågor att svara på. Visa era svar med fullständiga lösningar. Använd er av bilder, uträkningar och eller ord. Skriv svaren i ert räknehäfte.

Syftet med uppgiften är att träna tal och tals användning, del av hela, procent och problemlösning.

När ni är klara: Visa på vilket sätt det kan finnas mer än en lösning på den här uppgiften!