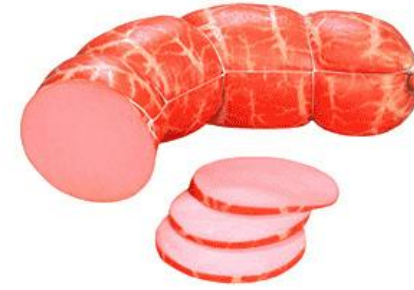


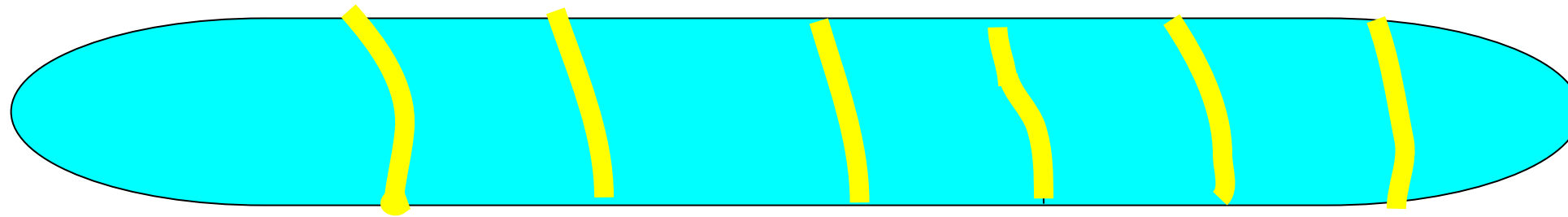
На батоне колбасы нарисованы тонкие поперечные кольца: красные, желтые и зеленые. Если батон разрезать по красным кольцам, получается 5 кусков, если по желтым - 7 кусков, а если по зеленым - 11 кусков. Сколько кусков колбасы получится, если разрезать по кольцам всех трёх цветов?



20 разрезов
21 кусок

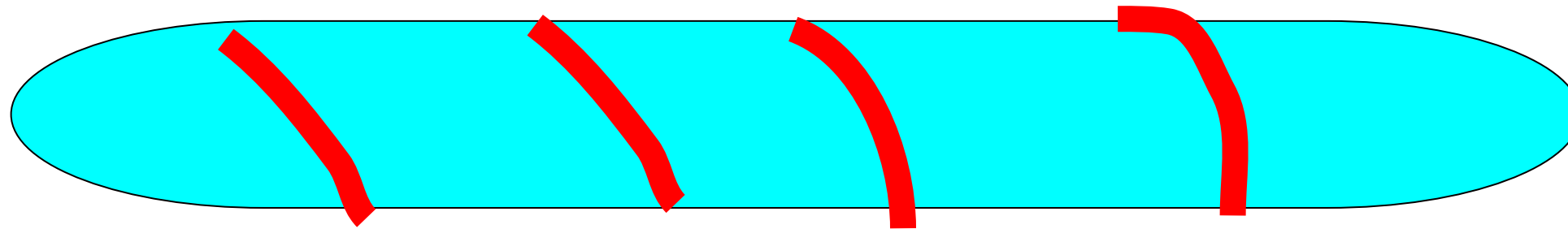
На батоне колбасы нарисованы тонкие поперечные кольца: красные, желтые и зеленые. Если батон разрезать по красным кольцам, получается 55 кусков, если по желтым - 77 кусков, а если по зеленым - 111 кусков. Сколько кусков колбасы получится, если разрезать по кольцам всех трёх цветов?

7 кусков
6 разрезов



$110+76+54=240$ разрезов
241 кусок

5 кусков
4 разрезов



11 кусков
10 разрезов

