

生日在星期幾

小駿今年(2013年)的生日是4月13日。他與家人一起前往餐廳用餐，由於適逢周六，在外地念書與工作的哥哥與父親也一起返家慶祝。

問題 1 (1 分)：

小駿許願說：「遇到生日且又是週六，真好！全家都可以來參加。希望明年的生日仍然是在週末（含週六、週日）度過。」

請問小駿的願望是否會實現，請寫出算式或理由來支持你的答案。

問題 2 (1 分)：

小駿的生日是否會出現在星期五呢？

請寫出算式或理由來支持你的答案。

問題 3 (1 分)：

小駿說：「自己的生日是13日，如果遇到星期五，就是『黑色星期五』，很可怕。」

以前有新聞報導說：「上個月才發生一次十三號星期五的『黑色星期五』，這個月又發生一次『黑色星期五』，真是太可怕了。」

請問新聞所講的情形是否會發生，請說明理由。