Weihnachtskugelrätsel

Der Wichtel geht in den Keller, um schnell noch **3 rote** Weihnachtskugeln zu holen.

Im Keller angekommen stellt er fest, dass leider das Licht nicht funktioniert - es ist stockfinster.

Er kann im Dunkeln nicht unterscheiden, welche Farbe eine Weihnachtskugel hat.

Er weiß aber, dass im Schrank genau 11 rote, 5 blaue und 2 goldene Kugeln liegen. Vorsichtig tastet sich der Wichtel zum Schrank vor.

Wie viele Kugeln muss er mindestens mit nach oben nehmen, damit auf jeden Fall drei rote mit dabei sind?

Viel Spaß beim Rätseln wünscht die Klasse FU 8a!