

У Димы есть любимая полосатая футболка. Полоски на ней чередуются сверху вниз: самая верхняя синяя, под ней жёлтая, затем красная, затем снова синяя, потом снова жёлтая и так далее. При этом после каждого девятыи чередующихся таким образом полосок следует десятая полоска — белая, и снова полоски повторяются. Всего на футболке 42 полоски.

Какого цвета будет тринадцатая сверху полоска на футболке Димы?