

КАРАНДАШИКИ В КОРОБОЧКЕ

Головоломка Владимира Красноухова из «Квантика» №3, 2022.



1. Разместите в коробочке все карандаши ($1Б + 1С + 9М$) в один слой.
2. Разместите карандаши в коробочке в режиме «антислайд», то есть так, чтобы ни один из них не мог быть сдвинут ни в каком направлении. Сделайте это для таких наборов:
а) $1Б + 1С + 8М$; б) $1Б + 1С + 7М$; в) $1Б + 1С + 6М$;
г) $1Б + 1С + 5М$; д) $1Б + 1С + 4М$; е) $1Б + 1С + 3М$
3. А можно ли разместить в режиме «антислайд» набор $1Б + 1С + 2М$?

