c.

On utilise le théorème de Morgan pour supprimer la barre la plus haute.

On a une double négation des deux côtés. On peut les supprimer.

On continue en appliquant le théorème de Morgan.

En encore le théorème de Morgan.

On peut mettre tout en évidence avant de distribuer quoi que ce soit.

On distribue dans les crochets.

Sachant que *a* . *a* = *a* et que  *a* + *ab* = *a* :

On distribue, et à nouveau, sachant que *a* . *a* = *a* et que  *a* + *ab* = *a* :