

1. La carta d'Einstein a Roosevelt de 1939 conté una renúncia a les seves idees pacifistes, que va defensar intensament en la seva joventut a Europa. Quins motius el van dur a justificar aquest canvi d'idees?
2. Després de la guerra mundial, Einstein va manifestar que més li valdria no haver escrit mai aquella carta. Per quins motius?
3. Compara la situació i les idees de fons de la carta de 1939 i el manifest de 1955.
4. En nom de qui diuen parlar, els signants del manifest de 1955?
5. Quin paper públic haurien de tenir els científics segons el manifest?
6. Perquè diu “cap d'ells no dirà que els pitjors resultats siguin segurs”?
7. Comenta (almenys) dues de les “frases cèlebres” d'Einstein citades:

Frases cèlebres d'**Albert Einstein**

“L'experiència més bella i profunda que un home pot tenir és el sentiment d'allò misteriós. És el principi subjacent de la religió, com també de tota empresa seriosa en l'art i la ciència. Aquell que no ha tingut mai aquesta experiència em sembla, si no mort, almenys cec.”

“En aquests temps materialistes que vivim, l'única gent profundament religiosa són els científics seriosos.”

“És vital per a una educació fecunda que es desenvolupi en el jove una capacitat de pensament crític independent, desenvolupament que corre greus riscos si es sobrecarrega amb moltes i diverses disciplines.”

“Educació és allò que queda quan s'oblida allò que es va aprendre a l'escola.”