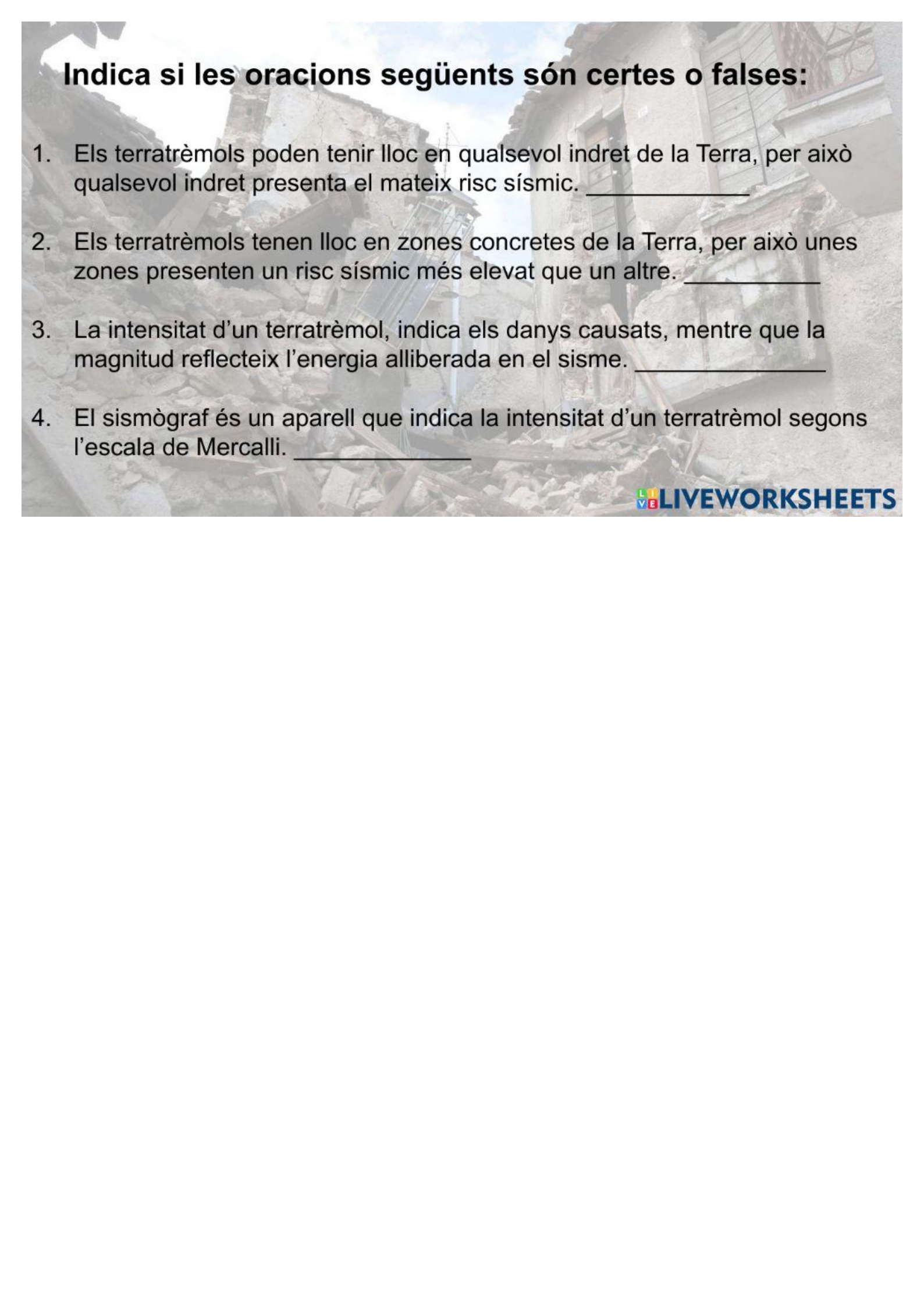




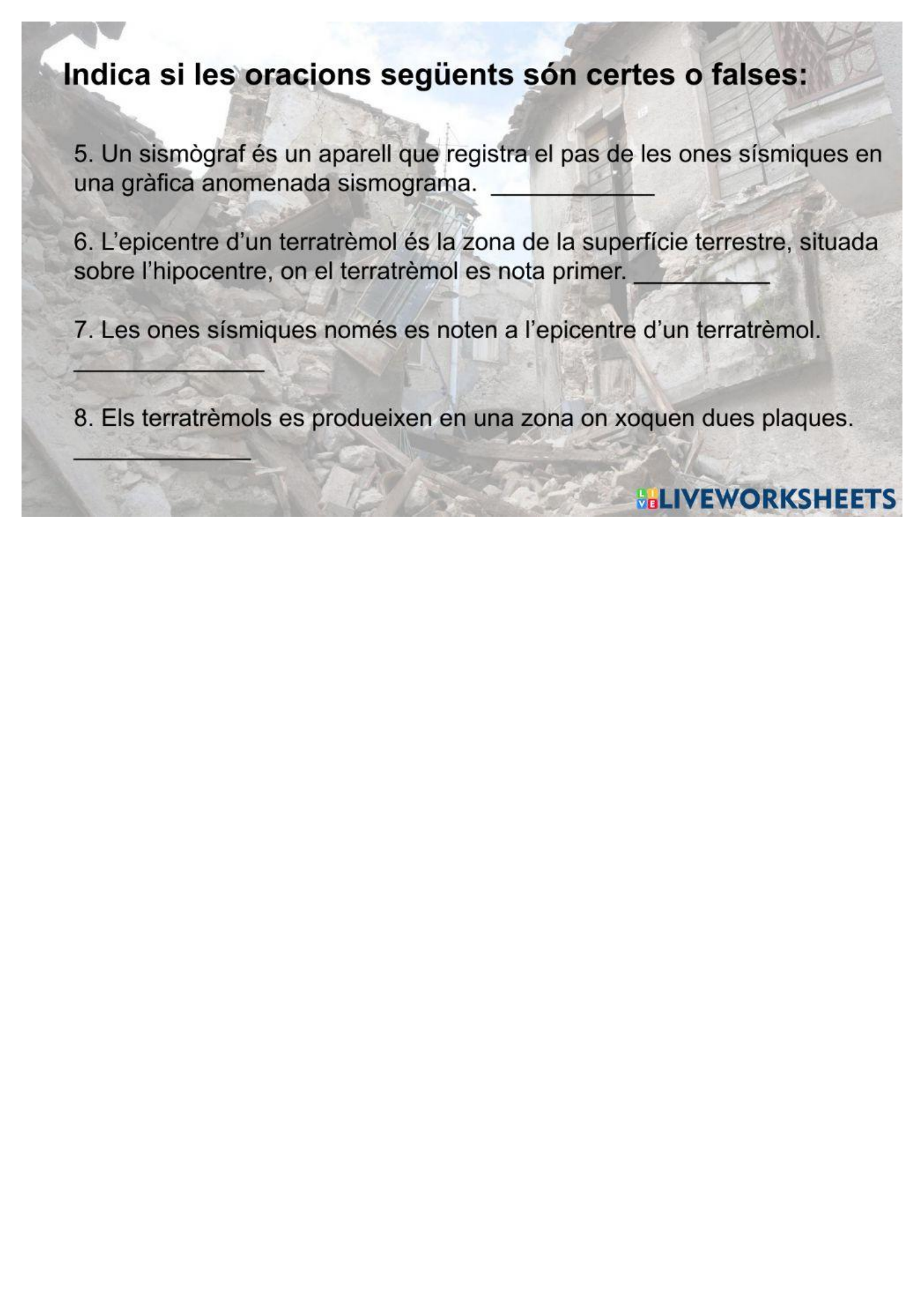
TERRATRÉMOLS

 **LIVEWORKSHEETS**



Indica si les oracions següents són certes o falses:

1. Els terratrèmols poden tenir lloc en qualsevol indret de la Terra, per això qualsevol indret presenta el mateix risc sísmic. _____
2. Els terratrèmols tenen lloc en zones concretes de la Terra, per això unes zones presenten un risc sísmic més elevat que un altre. _____
3. La intensitat d'un terratrèmol, indica els danys causats, mentre que la magnitud reflecteix l'energia alliberada en el sisme. _____
4. El sismògraf és un aparell que indica la intensitat d'un terratrèmol segons l'escala de Mercalli. _____



Indica si les oracions següents són certes o falses:

5. Un sismògraf és un aparell que registra el pas de les ones sísmiques en una gràfica anomenada sismograma. _____
6. L'epicentre d'un terratrèmol és la zona de la superfície terrestre, situada sobre l'hipocentre, on el terratrèmol es nota primer. _____
7. Les ones sísmiques només es noten a l'epicentre d'un terratrèmol.

8. Els terratrèmols es produeixen en una zona on xoquen dues plaques.



Indica si les oracions següents són certes o falses:

9. L'escala de Richter indica la intensitat d'un terratrèmol i els danys causats. _____

10. La previsió sísmica consisteix a saber a quin lloc i en quin moment es produirà el proper terratrèmol. _____

11. La previsió sísmica és el conjunt de mesures que s'adopten perquè els terratrèmols no causin danys o siguin els més petits possible.

12. Si ens sorprèn un terratrèmol a un pis alt d'un edifici, hem d'agafar l'ascensor per sortir ràpid. _____