

Us proposo una situació: A la vostra ciutat es vol construir un pont per a vianants i bicicletes que travessi un riu. Ha de ser segur, resistent i durar molts anys, ja que cada dia hi passarà molta gent. El pont estarà a l'aire lliure, exposat al sol, a la pluja i al vent. A més, es vol que sigui estèticament agradable i el màxim de sostenible. Escriu una proposta de material pel pont. La proposta ha de tenir tres parts: una introducció on descriguis quines propietats ha de tenir el pont, un desenvolupament on s'analitzi quins materials són adequats i quins no i una conclusió on triïs quin material s'utilitzaran i per què.