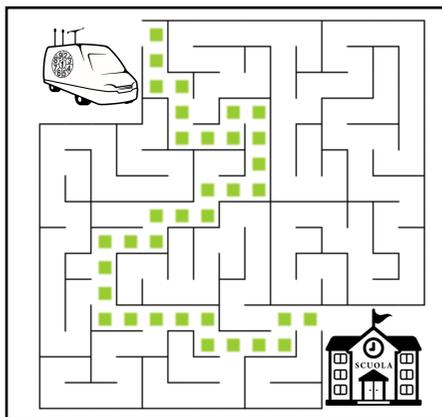
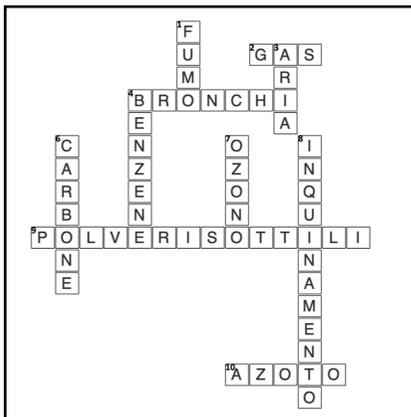
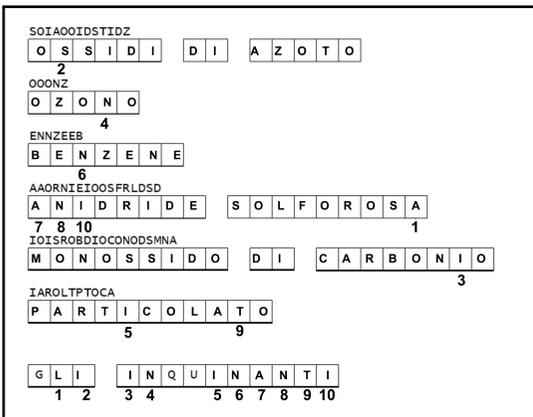


# Soluzioni



L'aria forma uno strato **gassoso**, chiamato **atmosfera**, che avvolge tutta la **Terra** come una sottile pellicola dallo spessore molto piccolo.

NOx: in natura questi **inquinanti** si producono per azione dei fulmini, degli incendi e delle emissioni vulcaniche. L'uomo, invece, libera **ossidi di azoto** dagli impianti di **riscaldamento**, mediante alcuni processi industriali e con i **gas di scarico** dei veicoli a **motore**. Gli ossidi di azoto contribuiscono alla formazione delle piogge **acide**: l'acqua di queste precipitazioni non è pulita come sembra, e quando arriva sul terreno libera sostanze **dannose**.

L'**ossigeno** non è sempre una **sostanza** per noi benefica: questo elemento nella sua forma più semplice è rappresentato da un solo **atomo**, ma così non può stare: si associa quindi a formare **molecole** a due **atomi** (l'ossigeno che respiriamo) o a tre **atomi** (un **gas** chiamato **ozono**, dannoso per la salute).

