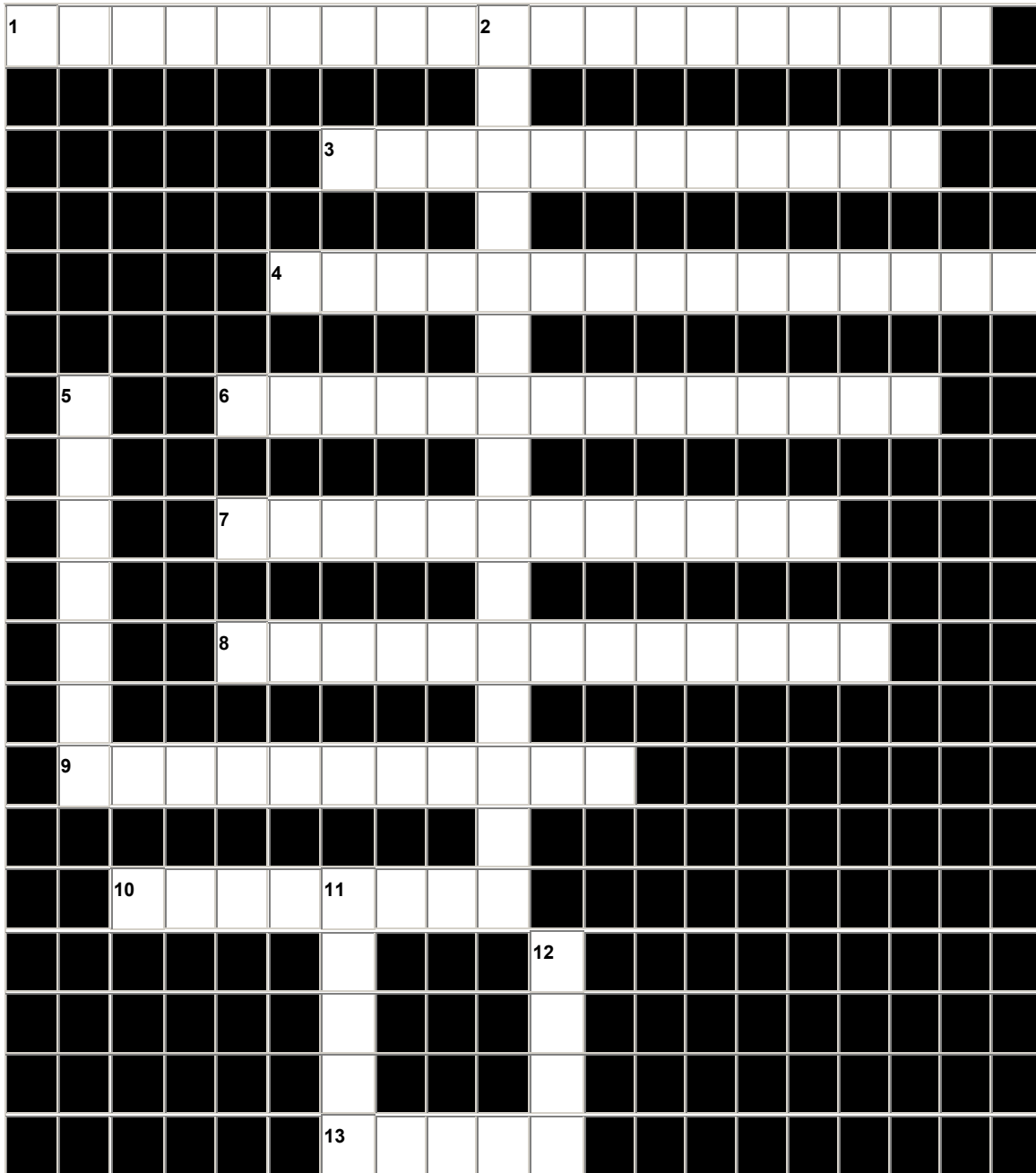


Propriétés physicochimiques

Mots croisés



Horizontal

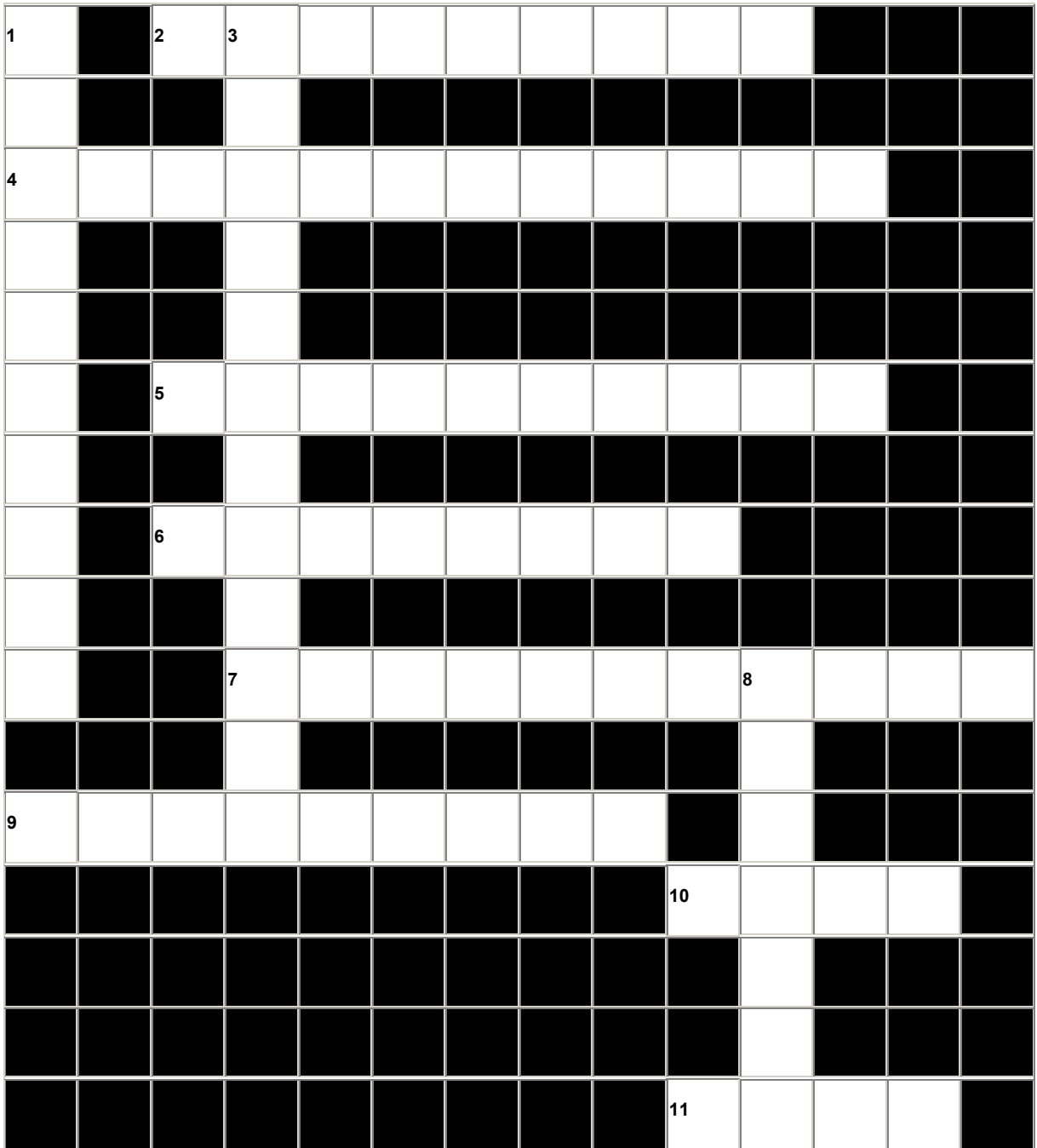
- 1** pH
- 3** Température la plus basse à laquelle un produit dégage assez de vapeurs pour former avec l'air un mélange inflammable au contact d'une flamme ou d'une étincelle.
- 4** Rapport entre la masse d'un gaz ou d'une vapeur et la masse d'un volume égal d'air.
- 6** Réaction chimique généralement associée avec la production des matières plastiques.
- 7** Réaction chimique qui dégage de la chaleur dans son processus de transformation.
- 8** Émission de rayonnement par le noyau de l'atome constituant la matière.
- 9** Le E de LIE
- 10** L'une des trois façons de se protéger des radiations
- 13** PH plus petit que 7

Vertical

- 2** Rapport entre la masse d'un liquide et la masse d'un volume égal d'eau.
- 5** L'un des 3 états de la matière
- 11** Rayonnement très peu pénétrant et une simple feuille de papier peut l'arrêter.
- 12** PH plus grand que 7

Notions de toxicologie

Mots croisés



Horizontal

- 2** En toxicologie, on reconnaît 3 types d'agresseurs : physiques, biologiques et ...
- 4** L'une des trois voies de pénétration des produits dangereux dans le corps humain.
- 5** Quantité d'une substance nécessaire pour causer la mort de 50 % des animaux de laboratoire qui y sont exposés par voie orale (ingestion) ou cutanée.
- 6** Cause une destruction des tissus biologiques ou des matériaux.
- 7** Rayonnement (GAMMA) qui traverse le corps humain.
- 9** Entraîne une réaction allergique par inhalation, par ingestion ou par absorption.
- 10** Concentration maximale d'un produit présent dans un milieu duquel un individu peut s'échapper dans un délai de 30 minutes, sans présenter de symptômes pouvant l'empêcher de fuir et sans subir d'effets irréversibles sur sa santé.
- 11** Concentration moyenne, pondérée pour une période de 8 heures par jour, en fonction d'une semaine de 40 heures, d'une substance chimique (sous forme de gaz, poussières, fumées, vapeurs ou brouillards) présente dans l'air au niveau de la zone respiratoire du travailleur.

Vertical

- 1** Cause des malformations congénitales chez l'embryon ou des modifications génétiques des cellules.
- 3** Produit chimique affectant le foie, par exemple le tétrachlorure de carbone et la nitrosamine. Les signes et symptômes sont la jaunisse et l'hypertrophie hépatique.
- 8** Matière dangereuse agissant comme un poison.