7 клас

Тематичне оцінювання з теми «Вода»

1.З'єднайте назви кислот з їх формулами.

H_2SO_4	силікатна
HNO_3	нітратна
H_2CO_3	ортофосфатна
H_2SiO_3	сульфатна
H_3PO_4	карбонатна

2. Складіть формули основ:

Натрій гідроксид

Кальцій гідроксид

Літій гідроксид

Ферум (III) гідроксид

Купрум (II) гідроксид

3. Оберіть з вправи №2 луги. Запишіть їх формули.

4. Вкажіть суму коефіцієнтів навпроти відповідних схем реакцій:

$SO_3+H_2O\rightarrow$

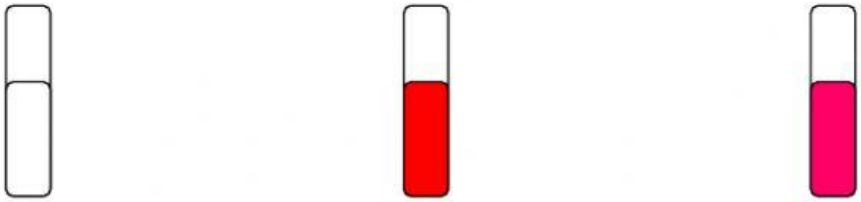
$Na_2O+H_2O\rightarrow$

$CaO+H_2O\rightarrow$

$CO_2+H_2O\rightarrow$

$Li_2O+H_2O\rightarrow$

5. Визначте, який саме індикатор має такий колір у кислому середовищі:



LIVEWORKSHEETS