Evaluation REGEX - 30 minutes

Date : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Consigne : cocher les cases des sujets qui peuvent correspondre au motif, comme dans l'exemple ci-dessous :

QEx - MOTIF = "galaxie.$"

* "galaxies"
* "les galaxies de l'univers"
* "ma galaxie."
* "galaxie "

Chiffre zéro = 0, lettre O majuscule, lettre o minuscule

**Q1 - MOTIF = "p?lut+on.$"**

* "luttons" §
* "lutons ?"
* "gluton5" §
* "pluttton1" §
* "Pluthons"

**Q2 - MOTIF = "^[a-z]+[a-z0-9]+@[a-z]{3,10}\.[a-z]{2,4}$"**

* "[galileo2020@gps0.eu](mailto:galileo2020@gps0.eu)"
* "galileo-queen@fm.uk"
* "[galileo1564@elletourne.it](mailto:galileo1564@elletourne.it)" §
* "roismages@engalilée\.fr"

**Q3 - MOTIF = "^([-a-z]{2,10})\1$"**

Aide : \1 correspond à la chaîne capturée par les ()

* "galileo-galileo"
* "galileo-galileo-" §
* "galileogalileo" §
* "galileogalileo-"

**Q4 - MOTIF = "^télesc[ouy]\*pe$"**

* "télescpe" §
* "télescope" §
* "télescoope" §
* "télescipe"

**Q5 - MOTIF = "^Sat(u|ou|y|.)rne$"**

* "saturne"
* "Sat.rne" §
* "satourne"
* "Satyrne" §

**Q6 - MOTIF = "\b[a-z]+$"**

Aide : \b correspond à une limite de mot

* "2001 kubrick" §
* "2001kubrick"
* "kubrick 2001"
* "kubrick2001"

**Q7 - MOTIF = "(?=.{8,})(?=^.\*[0-9]+$)"**

* "HAL 9000" §
* "T-800"
* "ATARI 8bits"
* "INTEL 8080" §

**Q8 - MOTIF = "^E = M(.)x\1 \+ M(.)x\2$"**

* "E = MCxC + MDxC"
* "E = MCxC + MCxC" §
* "E = MxC + MxC"
* "E = MCxC + MDxD" §

**Q9 - MOTIF = "(all)? blacks? (holes)?"**

* "all blacks"
* "all blacks " §
* "black holes"
* " black holes" §
* "all blacks holes" §
* "black blacks holes" §