

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"
- ☐ "galileo-queen@fm.uk"
- ☐ "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\$"

- ☐ "télescope" \$
- ☐ "télescope" \$
- ☐ "télescscope" \$
- ☐ "télescope"

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" \$