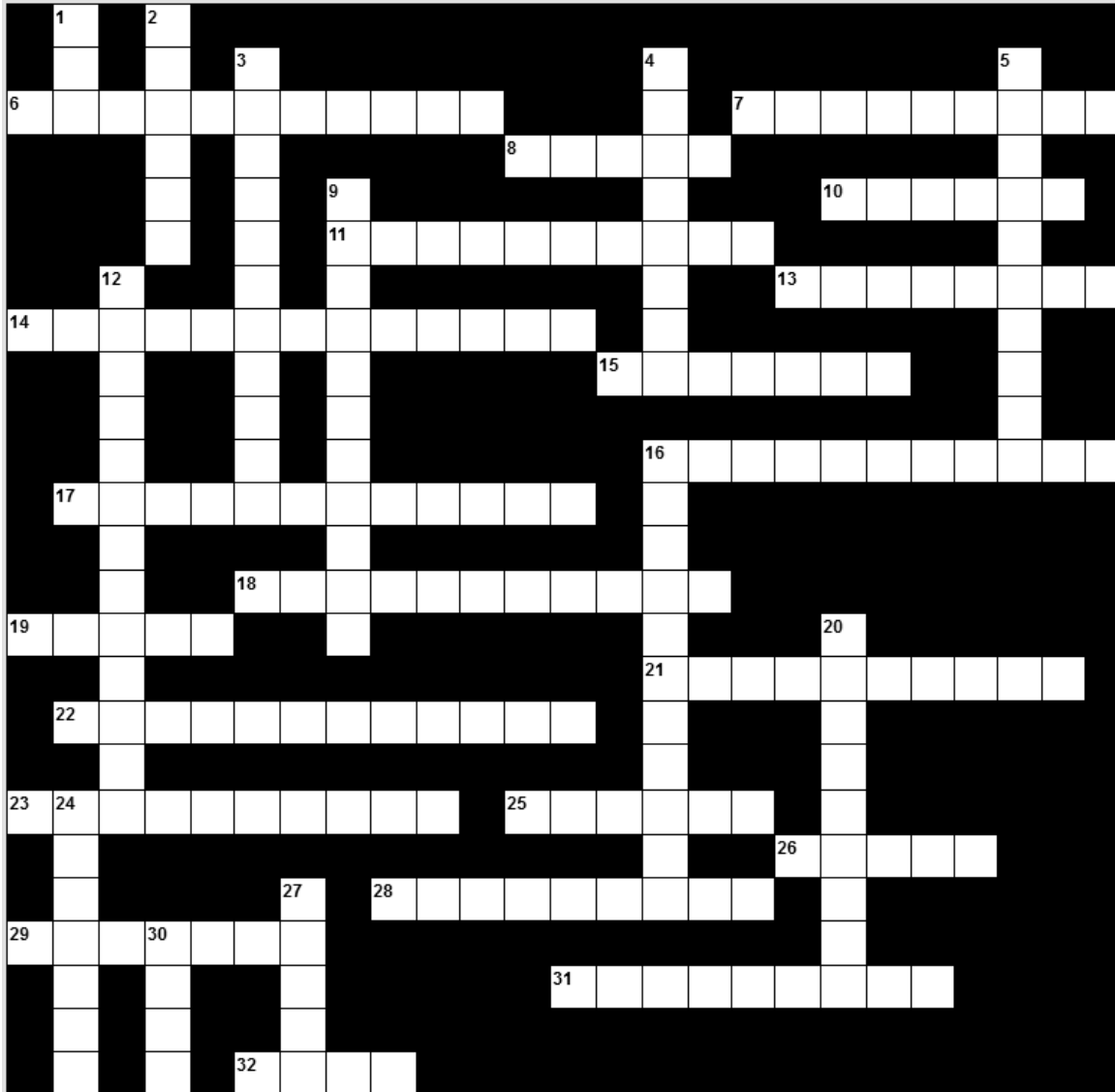
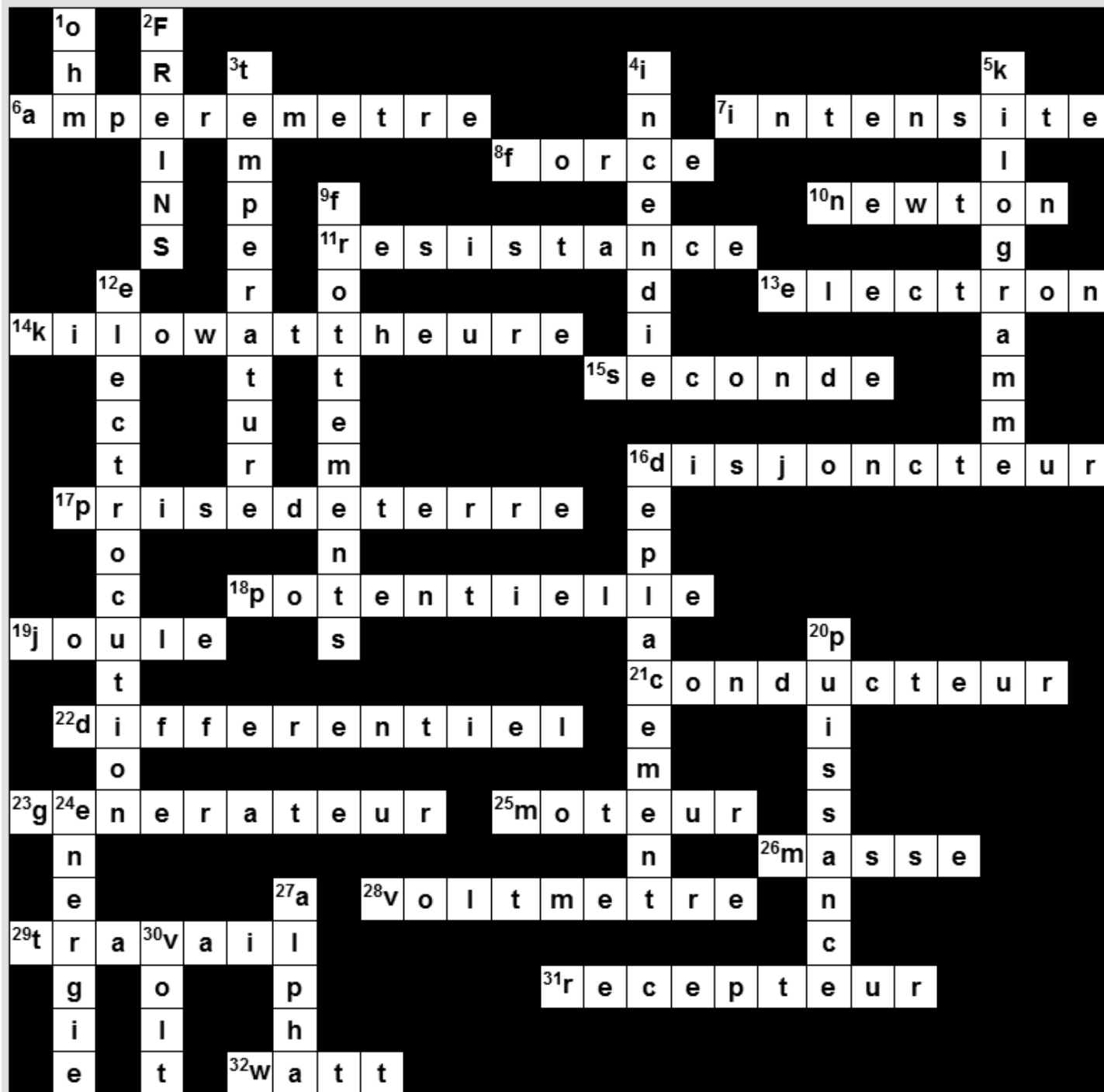


Vocabulaire : Thèmes électricité et énergie

pas d'accents pas d'espaces



H6	Appareil de mesure se plaçant en série dans un circuit, il mesure l'intensité du courant.
H7	Quantité d'électrons passant dans une section de fil par unité de temps
H8	Cause d'une modification de mouvement ou d'une déformation d'un objet.
H10	Unité de mesure des forces
H11	Particule chargée circulant dans les conducteurs électriques soumis à une tension.
H13	Capacité d'un matériau à gêner le passage du courant, plus elle est importante plus le matériau chauffera au passage du courant.
H14	Unité de mesure usuelle de l'énergie utilisée sur les factures de consommation d'électricité
H15	Unité de mesure internationale du temps
H16	Dispositif de protection d'une installation électrique qui coupe le courant en cas de trop grande intensité pour éviter des incendies.
H17	Dispositif de protection d'une installation électrique qui permet d'évacuer des charges électriques se trouvant anormalement sur une carcasse métallique permettant d'éviter des électrocutions.
H18	Qualificatif d'une énergie que possède un corps par le fait d'être en hauteur.
H19	Unité de mesure des différentes énergies et du travail
H21	Qualificatif donné à un matériau qui permet au courant de passer. Ses électrons peuvent circuler plus ou moins librement.
H22	Dispositif de protection d'une installation électrique qui coupe le courant lorsque la quantité de charges entrantes est différente de la quantité de charges sortantes pour éviter des pertes de courant vers la terre par le fil de terre et/ou des personnes.
H23	Partie d'un circuit électrique qui communique de l'énergie aux charges qui s'y déplacent.
H25	Appareil permettant de faire gagner de l'énergie mécanique à un corps.
H26	Grandeur déterminant la quantité de matière, que l'on peut mesurer avec une balance.
H28	Appareil de mesure se plaçant en parallèle dans un circuit, il mesure la tension sur différents éléments du circuit électrique.
H29	Variation d'énergie obtenue par l'action d'une force déplaçant son point d'application.
H31	Partie d'un circuit électrique qui prélève de l'énergie aux charges qui s'y déplacent et transforme cette énergie en une autre énergie utile.
H32	Unité de mesure de la puissance
V1	Unité de mesure de la résistance
V2	Dispositif permettant de faire perdre de l'énergie mécanique à un corps en la transformant en énergie thermique (au pluriel).
V3	Grandeur qui décrit l'agitation des molécules.
V4	Problème pouvant survenir en cas d'intensité trop grande dans une installation électrique.
V5	Unité internationale de mesure de la masse en physique, en toutes lettres.
V9	Phénomène qui ralentit un corps, qui lui retire de l'énergie cinétique au pluriel.
V12	Problème pouvant survenir si on touche un appareil électrique défectueux ou des fils électriques d'une certaine façon.
V16	Grandeur vectorielle indiquant un changement de position.
V20	Capacité à effectuer un travail par unité de temps.
V24	Capacité réelle ou potentielle à effectuer un travail.
V27	Lettre grecque définissant l'angle entre les vecteurs déplacement et force
V30	Unité de mesure de la tension.



Ampèremètre	Appareil de mesure se plaçant en série dans un circuit, il mesure l'intensité du courant.
intensité	Quantité d'électrons passant dans une section de fil par unité de temps
force	Cause d'une modification de mouvement ou d'une déformation d'un objet.
newton	Unité de mesure des forces
électron	Particule chargée circulant dans les conducteurs électriques soumis à une tension.
résistance	Capacité d'un matériau à gêner le passage du courant, plus elle est importante plus le matériau chauffera au passage du courant.
kilowattheure	Unité de mesure usuelle de l'énergie utilisée sur les factures de consommation d'électricité
seconde	Unité de mesure internationale du temps
disjoncteur	Dispositif de protection d'une installation électrique qui coupe le courant en cas de trop grande intensité pour éviter des incendies.
prise de terre	Dispositif de protection d'une installation électrique qui permet d'évacuer des charges électriques se trouvant anormalement sur une carcasse métallique permettant d'éviter des électrocutions.
potentielle	Qualificatif d'une énergie que possède un corps par le fait d'être en hauteur.
joule	Unité de mesure des différentes énergies et du travail
conducteur	Qualificatif donné à un matériau qui permet au courant de passer. Ses électrons peuvent circuler plus ou moins librement.
différentiel	Dispositif de protection d'une installation électrique qui coupe le courant lorsque la quantité de charges entrantes est différente de la quantité de charges sortantes pour éviter des pertes de courant vers la terre par le fil de terre et/ou des personnes.
générateur	Partie d'un circuit électrique qui communique de l'énergie aux charges qui s'y déplacent.
moteur	Appareil permettant de faire gagner de l'énergie mécanique à un corps.
masse	Grandeur déterminant la quantité de matière, que l'on peut mesurer avec une balance.
voltmètre	Appareil de mesure se plaçant en parallèle dans un circuit, il mesure la tension sur différents éléments du circuit électrique.
travail	Variation d'énergie obtenue par l'action d'une force déplaçant son point d'application.
récepteur	Partie d'un circuit électrique qui prélève de l'énergie aux charges qui s'y déplacent et transforme cette énergie en une autre énergie utile.
watt	Unité de mesure de la puissance
ohm	Unité de mesure de la résistance
freins	Dispositif permettant de faire perdre de l'énergie mécanique à un corps en la transformant en énergie thermique (au pluriel).
température	Grandeur qui décrit l'agitation des molécules.
incendie	Problème pouvant survenir en cas d'intensité trop grande dans une installation électrique.
kilogramme	Unité internationale de mesure de la masse en physique, en toutes lettres.
frottements	Phénomène qui ralentit un corps, qui lui retire de l'énergie cinétique au pluriel.
électrocution	Problème pouvant survenir si on touche un appareil électrique défectueux ou des fils électriques d'une certaine façon.
déplacement	Grandeur vectorielle indiquant un changement de position.
puissance	Capacité à effectuer un travail par unité de temps.
énergie	Capacité réelle ou potentielle à effectuer un travail.
alpha	Lettre grecque définissant l'angle entre les vecteurs déplacement et force
volt	Unité de mesure de la tension.