

INDEX ALPHABÉTIQUE

A

ABBE, Ernst, 06.23
 absorbance, 04.11
 absorption des rayonnements, 04.06
 absorption de la lumière, 04.11
 acétate d'amyle, 05.01, 05.09
 acétylène, 05.01
 aérosol, 06.17
 affûtage de lames, 21.01
 agitation thermique, **02.15**, 04.06
 agrandissement noir et blanc, 06.14
 air, vitesse de la lumière dans, 06.06
 ALHAZEN, 04.03, 06.19
 allotropique, variété, 02.05
 aluminium, 04.11, 06.08
 AMICI, 06.27
 angle d'incidence, 06.09
 angle de réflexion, 06.09
 angle de réfraction, 06.19
 angle limite de réfraction, **06.21**, 06.22
 angle solide, **05.02**, 05.03, 05.05, 05.06, 05.12
 angström, 04.02
 antireflet, traitement, 06.29
 arc au xénon, 05.04
 arc électrique, 04.04, 04.09, 05.04, 07.02
 arc-en-ciel, 04.09, **04.10**
 Arctique, région, 06.52
 argent, 04.06, 04.11, 06.08
 ARISTOTE, 04.03
 ASAHI PENTAX, société, 06.26
 atmosphère, 06.16, 06.17, 06.51, 06.52, 06.53
 atome, 02.01, **02.02**, **02.03**
 atome-gramme, 02.05
 AVOGADRO, Lorenzo Romano Amedeo Carlo, 02.05

B

BACON, Roger, 04.03
 bande spectrale, 04.06
 bâton brisé, 06.19
 BECQUEREL, Henri, 02.01
 béryl, 02.01
 bi-prisme, voir prisme
 bleu, couleur, 04.10, 04.11
 bleu des yeux, 06.14
 bleu du ciel, 06.14
 BOHR, Niels, 02.03
 bougie décimale, 05.08, 05.09
 bougie, étalon, 05.01, 05.09
 bougie Hefner, 05.08, 05.09

bougie internationale, 05.08
 BOUGUER, Pierre, 05.05
 BRADLEY, James, 04.04, 06.04
 brillance, 05.03
 brillant, diamant, 06.22
 BROGLIE, Louis de, 04.05
 brouillard, 06.16, 06.17
 brume, 06.16
 BUNSEN, Robert Wilhelm, 04.04

C

c, voir vitesse de la lumière
 calcium, 04.06
 candela, **05.03**, 05.08
 candela par mètre carré, 05.03
 candle, 05.08
 Canson, papiers et cartons, 21.01
 caractéristique d'un logarithme, 01.05
 carbone, 02.05
 carcel, 05.08
 cardioïde, 06.32
 carton contrecollé, 21.01
 casque F1, 06.07
 catacaustique, 06.32
 catadioptrique, 06.12, 06.27
 caustique, optique, **06.32**, 06.33
 célérité d'une onde, **04.01**, 06.05
 cellule photoélectrique, 04.06
 cellule photovoltaïque, 04.06
 centrale nucléaire, 02.04
 césium, 04.06
 CHADWICK, James, 02.03
 chaleur, 02.15
 champ électrique, 04.01
 champ magnétique, 04.01
 charge électrique élémentaire, 02.03
 chiralité, 06.11
 chrome, 06.07
 ciel nocturne, photométrie, 05.04
 cinéma, 06.05
 classification périodique des éléments, 02.07
 coefficient d'absorption, 04.11
 coefficient de réflexion, voir réflectance
 coefficient de transmission, voir transmittance
 coffee cup curve, 06.32
 Commission Internationale de l'Éclairage, 04.09
 composé chimique, 02.01
 Conférence Générale des Poids et Mesures, 05.08

conique, faisceau, 06.02
 conservation de la masse, principe, 02.05
 constante de PLANCK, 04.05
 constitution de la matière, 02.01 et suivantes
 construction de REUSCH, 06.20, 06.21
 construction d'HUYGENS, 06.20, 06.21
 Contax, 06.26
 contraste des images, 14.04, 14.06, 06.17, 06.29
 contrecollé, carton, 21.01
 convergent, faisceau lumineux, 06.03
 corps composé, 02.05
 corps noir, 05.08
 corps orthotrope, **05.12**, 06.13
 corps pur, 02.05
 corps simple, 02.05
 coucher de soleil, 06.15
 couches électroniques, **02.04**, 02.07
 couleur saturée, 04.09
 couleurs de l'arc-en-ciel, 04.10
 courbe de développement, 01.08
 cristallisation fractionnée, 02.07
 cristaux, 02.01
 "Crocker Land", 06.52
 cuivre, 04.06, 04.11
 cumulus, 06.17
 CURIE, Pierre et Marie, 02.02

D

daguerréotype, 06.04
 daltonisme, 04.09
 DAVY, sir Humphry, 04.04
 décomposition de la lumière, 04.03
 défaut de surface, 06.13
 degré CELSIUS, 02.15
 DÉMOCRITE, 02.01, 04.03
 DESCARTES, René, 04.03, 06.19
 désert, mirages, 06.52
 détroit de Messine, 06.54
 diacaustique, 06.32
 diagramme de luminance, voir indicatrice de luminance
 diagramme d'intensité lumineuse, voir indicatrice d'intensité lumineuse
 diamant, 02.05, 06.06, 06.21, 06.22
 diaphragme, 01.03, 14.03, 14.06
 diffraction, 04.03

diffusion de la lumière, 05.12, 06.02, **06.13**, 06.14, 06.15, 06.17
 diffusion de MIE, 06.14, **06.16**, 06.17
 diffusion de RAYLEIGH, **06.14**, 06.15, 06.16, 06.17
 diffusion non sélective, 06.14, **06.17**
 dioptré, **06.19**, 06.21, 06.23, 06.28
 dioptré plan, 07.03, 07.04
 dioxyde de carbone, 02.05
 dispersion de la lumière, 04.09
 divergent, faisceau lumineux, 06.02
 division des nombres à l'aide des logarithmes, 01.06
 dorure, 04.11

E

eau, 06.21
 eau, vitesse de la lumière dans, 06.06
 éblouissement, 05.04, 06.17
 ébullition de l'eau, 02.15
 échelle CELSIUS, 02.15
 éclair, 04.03
 éclairage artificiel, 05.04
 éclairément, exemples, 05.04
 éclairément lumineux, **05.03**, 05.05, 05.06, 05.12
 éclat métallique, 06.08
 École Polytechnique, 06.04
 écran fluorescent, 04.09
 écriture des nombres, 01.01
 EDISON, Thomas, 04.04
 effet photoélectrique, 04.05, **04.06**
 effet TYNDALL, 06.14
 EINSTEIN, Albert, 02.03, 06.05, 04.05
 électron, **02.02**, 02.03, 04.06
 électron de valence, 02.07
 élément alcalin, 04.06
 élément chimique, **02.01**, 02.03, 02.05, 02.07
 élément de mire, **14.01**, 14.02, 14.03
 élément de transition, 02.07
 élévation à une puissance, **01.01**, 01.05
 ellipse, 07.02
 ellipsoïde, 07.02
 émission des rayonnements, 04.06
 émittance, 05.03
 énantiomère, 06.11
 énergie du photon, 04.05
 enveloppe d'une courbe, 07.03
 épicycloïde, 06.32
 équerre optique, 06.12
 étalon de mesure, 05.01

étalon photométrique, 05.09
 éther, milieu, 04.03
 Étoile, l', 05.08
 EUCLIDE, 04.03
 EULER, Leonhard, 04.04
 exitance, 05.03
 exposant, **01.01**, 01.02
 exposition lumineuse, 05.03

F

faisceau lumineux, **06.02**, 06.10
 faisceau émergent, 07.01
 faisceau incident, 07.01
 Fata Morgana, mirage, 06.54
 FERMAT, Pierre de, 04.03, 06.01
 FERMI, Enrico, 02.04
 feux du diamant, 06.22
 FEYNMAN, Richard, 04.05, 06.01
 fibre optique, 06.22
 filament de lampe, 05.04
 filtre UV, 04.10
 fission nucléaire, 02.04
 FIZEAU, Hippolyte, 06.04, 06.05
 flamme éclairante, 05.04
 flash, 06.31
 FLEURY, Pierre, 05.09
 flou, 06.17, 14.04
 fluorescence, 02.01, 04.11
 fluorite, 02.01
 flux lumineux, **05.03**, 05.05, 05.06, 05.12
 fonction de transfert de modulation, **14.05**, 14.06
 FOUCAULT, Léon, 06.05
 four à image, 07.02
 foyer, ellipse, 07.02
 fréquence d'une oscillation, **04.01**, 04.02
 fréquence spatiale d'une mire, 14.01
 FRESNEL, Augustin, 04.04, 04.05
 fumée, couleur, **06.14**, 06.16

G

galène, 06.08
 GALILÉE, 04.03, 06.04
 gaz inerte, 02.07
 gaz monoatomique, 04.06
 GEISSLER, Heinrich, 04.04
 glace fondante, 02.15
 glace noire, 06.22
 graduation linéaire, 01.08
 graduation logarithmique, **01.04**, 01.08
 grandeurs lumineuses, 05.03
 graphite, 02.05
 GRIMALDI, Francesco Maria, 04.03

GROSSETESTE, Robert, 04.03
 groupe élémentaire de mire, 14.01

H

HAHN, Otto, 02.04
 HERTZ, Heinrich Rudolph (ne pas confondre avec Gustav), 04.05
 hertz, unité de fréquence, 04.01
 HIROSHIMA, 02.04
 homocentrique, faisceau, 06.02
 HOOKE, Robert, 04.04
 huile de colza, 05.01
 HUYGENS, Christian, 04.04, 06.21

I

IBN AL HAYTAM, voir ALHAZEN
 image réelle, 06.10, **07.01**, 07.02
 image parasite, 06.29
 image virtuelle, 06.10, **07.01**, 07.02
 incidence rasante, 06.20
 incident, rayon, 06.09
 indicatrice de luminance, **05.13**, 06.13
 indicatrice d'intensité lumineuse, **05.13**, 06.13
 indice de réfraction, **06.19**, 06.20, 06.22, 06.28, 06.29, 06.51, 06.52, 07.03
 indigo, couleur, 04.10
 infrarouge, 04.01, 04.02, **04.09**, 04.11, 05.01, 06.07
 intensité lumineuse, **05.03**, 05.05, 05.06, 05.08, 05.09, 05.12, 05.13
 interférences lumineuses, 04.05
 inverse du carré de la distance, loi, **05.05**, 05.06
 ion, 02.05
 ionisation des gaz, 04.06
 isobare, 02.03
 isogène, faisceau, 06.02
 isotope, 02.03

J

jaune, couleur, 04.10
 JOLIOT-CURIE, Frédéric et Irène, 02.04
 JUPITER, 04.04, 06.04
 jumelles, 06.21, **06.23**, 06.27

K

kaléidoscope, 06.12

kelvin, unité, 02.15
 KELVIN (William THOMSON),
 lord K. , 02.15
 KEPLER, Johannes, 04.03
 kerzen, 05.08
 KIRCHHOFF, Gustav Robert,
 04.04
 krypton 86, 06.06

L

LAMBERT, loi de, 05.12
 lame à face parallèle, 06.29
 lampe à filament de carbone, 05.08
 lampe à incandescence, 04.04,
 05.01, 05.13
 lampe à vapeur de mercure, 05.04
 lampe CARCEL, 05.01, 05.08,
 05.09
 lampe éclair, 05.04
 lampe étalon, 05.01
 lampe FERY, 05.01
 lampe FOUCHER, 05.01
 lampe HEFNER, 05.01, 05.08,
 05.09
 lampe infrarouge, 04.11
 lampe VERNON-HARCOURT,
 05.01, 05.09
 lampe VIOLLE, 05.01
 laser, 06.12
 LAVOISIER, Antoine-Laurent de,
 02.05
 lésions oculaires, 05.04
 LEUCIPPE, 02.01
 libre parcours moyen d'une
 molécule, 02.15
 limite de résolution linéaire, **14.01**,
 14.03
 linéaire, graduation, 01.08
 log-log, papier, 01.08
 logarithme, **01.04**, 01.05, 01.07
 logarithmique, graduation, 01.08
 logarithmique, papier, 01.08
 loi ... voir aux mots spécifiques
 longueur d'onde, **04.01**, 04.02,
 04.06, 04.09, 06.13
 lumen, 05.03
 lumen par mètre carré, 05.03
 lumière, 04.09
 lumière noire, 04.09
 lumière polarisée, 04.04
 lumière visible, 04.01, **04.02**,
 04.06, 04.09, 05.01
 luminance, **05.03**, 05.12, 05.13
 luminances, exemple, 05.04
 lumination, 05.03
 luminescence, 04.06
 Lune, photométrie, 05.04
 lunette méridienne, 06.04
 lux, 05.03

lux.seconde, 05.03

M

MALEBRANCHE, Nicolas de,
 04.03
 mantisse d'un logarithme, 01.05
 Maped, société, 21.01
 marie-louise, 21.01
 masse atomique, 02.05
 masse de l'électron, 02.03
 masse du proton, 02.03
 masse molaire, 02.05
 masse moléculaire, 02.05
 mat, mate, surface, 05.12
 MAUPERTUIS, Pierre-Louis
 Moreau de, 06.01
 MAXWELL, James Clerk, 04.04,
 04.05
 mécanique ondulatoire, 04.05
 mécanique quantique, 02.03
 MENDELEEV, Dimitri, 02.07
 méridien terrestre, 06.06
 mètre, unité de longueur, 06.06
 MICHELSON, Albert Abraham,
 06.05
 micron, 04.02
 micro-ondes, 04.01, 04.02
 MIE, Gustav, 06.16
 mirage, 06.19, **06.51**, 06.52,
 06.53, 06.54
 mire, **14.01**, 14.02, 14.03
 miroir ellipsoïdal, 07.02
 miroir plan, **06.10**, 06.11, 06.12,
 06.23, 07.01
 miroir, réflexion, 06.09
 miroir tournant, 06.05
 mise au point, 06.10
 mise en abyme, 06.12
 module, graduation logarithmique,
 01.08
 mole, 02.05
 molécule, **02.01**, 02.05
 molécule-gramme, 02.05
 monoculaire, lunette, 06.23
 montage des photos, 21.01
 montagne, 06.14, 06.16
 Mont Saint-Helens, 06.15
 MORLEY, Edward William, 06.05
 mouvement brownien, 02.15
 MOYLENS, 04.04
 multiplication des nombres à l'aide
 des logarithmes, 01.07

N

nanomètre, 04.02
 neige, 06.17
 néphroïde, 06.32

netteté d'une image, 06.10, 07.01,
 14.04 et suivantes
 neutron, **02.03**, 02.04
 NEWTON, Isaac, 04.04, 04.05
 NIKON, société, 06.26
 niveau d'énergie, **02.03**, 02.04,
 04.06
 nombre d'AVOGADRO, 02.05
 nombre de masse, 02.03
 nombre quantique, 02.04
 notation chimique, 02.05
 noyau atomique, **02.02**, 02.03
 nuage, 06.17
 nucléon, 02.03
 numéro atomique, **02.03**, 02.05
 nylon®, 04.09

O

objectif, tests, 14.02, 14.03
 objet réel, 06.10, **07.01**, 07.02
 objet virtuel, 06.10, **07.01**, 07.02
 observateur moyen CIE, 04.09
 Observatoire de Paris, 06.04, 06.05
 ombre, 06.17
 onde électromagnétique, **04.01**,
04.02, 04.04
 onde hertzienne, 04.01, **04.02**
 onde stationnaire, 04.05
 opalescence, 06.15
 opaline, 06.15
 optique géométrique, 06.02
 or, 04.11, 06.08
 or des fous, 06.08
 orangé, couleur, 04.10
 orbite électronique, 04.06
 orbite stationnaire, 02.04
 ordre de grandeur des nombres,
 01.05, 01.08
 orthotrope, corps, 05.12
 ouverture d'un faisceau lumineux,
 06.03
 ouverture géométrique, 06.29
 ouverture photométrique, 06.29
 oxygène, 02.05
 ozone, 02.05

P

papier logarithmique, 01.08
 papier millimétré, 01.08
 papier semi-logarithmique, 01.08
 parabole, 01.08
 parallèle, faisceau lumineux, 06.02,
 06.03
 Parliamentary standard, 05.08
 pas d'une mire, 14.01
 passe-partout, montage, 21.01
 PAULI, Wolfgang, 02.04

PEARY, Robert E. , 06.52
 PENTACON, société, 06.26
 pentane, 05.01
 pentamiroir, 06.26
 pentaprisme, **06.24**, 05.25, 06.26
 Pentax, 06.26
 pépite d'or, 06.08
 perception des couleurs, 04.09
 perception du relief, 06.23, 06.27
 perception sensorielle, 01.03, 01.04
 période, éléments chimiques, 02.07
 période d'une mire, 14.01
 période d'une oscillation, 04.01
 persistance rétinienne, 06.05
 perspective, 06.03
 perspective aérienne, 06.17
 photoélectron, 04.06
 photographie subaquatique, 06.14, 07.04
 photométrie, **05.01**, 05.03, 05.05, 05.06
 photon, 02.03, **04.05**, 04.06, 04.09
 picomètre, 04.02
 pile atomique, 02.04
 pinceau lumineux, 06.03
 piscine, 06.21
 plan sagittal, 06.11
 PLANCK, Max, 02.03, 04.05
 platine, 04.06, 05.08, 05.09
 PLATON, 04.03
 points conjugués, 07.01
 point image, 07.01
 point objet, 07.01
 points réciproques, 07.01
 point triple de l'eau, 02.15
 polarisation de la lumière, 06.11, 06.28
 pôle nord, 06.52
 poli de surface, 06.07
 poli optique, 06.13
 pollen, 06.16
 polonium, 02.02
 PORRO, Paolo Ignazio Pietro, 06.23
 portrait, 06.11
 potassium, 04.06
 poudre, solides en, 06.17
 poussière, 06.16
 pouvoir séparateur d'un objectif, **14.01**, 14.03, 14.04, 14.05
 principe de conservation de la masse, 02.05
 principe de FERMAT, 04.03, **06.01**, 06.09, 07.02
 principe de moindre action, 06.01
 principe d'exclusion de PAULI, 02.04
 principe d'indépendance des rayons lumineux, 06.03

principe du retour inverse de la lumière, 06.09
 prisme, 04.09, 06.22, 06.23, 06.24
 prisme d'AMICI, 06.27
 prisme de DOVE, 06.24
 prisme de PORRO, 06.23, 06.27
 prisme de SCHMIDT, 06.27
 prisme de WOLLASTON, 06.27
 prisme en toit, **05.25**, 06.26, 06.27
 produit chimique, 02.05
 produit de puissances d'un nombre, 01.02
 profondeur de champ, 06.10
 progression arithmétique, 01.03
 progression géométrique, 01.03
 propagation de la lumière, 04.03, **06.01** et suivantes
 proton, 02.03
 PTOLÉMÉE, 04.03
 pudding de THOMSON, 02.02
 puissance d'un nombre, 01.01
 puissance d'une puissance d'un nombre, 01.02
 pureté chimique, 02.05
 pyrite, 06.08

Q

quantité de matière, unité, 02.05
 quantum, quanta, 02.03, 02.04, **04.05**, 04.06
 quartz, 02.01
 quotient de puissances d'un nombre, 01.02

R

racine carrée, 01.01
 racine cubique, 01.01
 racine d'un nombre, **01.01**, 01.02
 radar, 04.02
 radiance, 05.03
 radiation électromagnétique, , **04.01**, 04.02, 04.03
 radioactivité naturelle, 02.01
 radioactivité artificielle, 02.04
 radiométrie, 05.03
 radium, 02.02, 04.02
 raie monochromatique, 04.06
 raison d'une progression, 01.03
 RAYLEIGH, lord, 06.14
 rayon incident, 06.09
 rayon parasite, 06.29
 rayon réfléchi, 06.09
 rayon réfracté, 06.19, 06.20
 rayon lumineux, 06.02
 rayonnement α , 02.02, 05.01
 rayonnement β , 02.02, 05.01
 rayonnement calorifique, 04.09

rayonnement cosmique, 04.01, 04.02
 rayonnement du corps noir, voir rayonnement lumineux thermique
 rayonnement électromagnétique, 04.01, 04.02
 rayonnement γ , 02.02, 04.01, 04.02
 rayonnement infrarouge, voir infrarouge
 rayonnement lumineux thermique, 04.05, 05.01
 rayonnement ultraviolet, voir ultraviolet
 rayonnement X, 02.01, 04.01, 04.02, 04.05, 04.06, 05.01
 Rectaflex, 06.24, 05.25, 06.26
 redressement des images, 05.25, 06.27
 réfléchi, rayon, 06.09
 réflectance, 04.11, 06.28
 reflet parasite, 06.31
 reflet spéculaire, 06.08, 06.10
 réflexion de la lumière, 04.04, 04.11, **06.07**, 06.08, 06.09, 06.12, 06.13, 06.17, 06.21, 06.22, 06.23, 06.24, 06.25, 06.26, 06.27, 06.28, 06.32, 06.33
 réflexion semi-diffuse, 06.13
 réflexion totale, **06.21**, 06.22, 06.23, 06.24, 06.51
 réflexion vitreuse, **06.28**, 06.29, 06.30, 06.31
 réfraction de la lumière, 04.03, 04.04, **06.17**, 06.18, 06.19, 06.20, 05.25, 06.28, 06.29, 06.32, 06.33
 réfraction limite, 06.21
 règle à calculs, 01.04, 01.05
 relief, perception, 06.23
 représentation graphique, 01.08
 reproduction des documents, 06.31
 résonance, 04.06
 REUSCH, 06.20, 06.21
 RICOH, société, 06.26
 ROMER, Olaf, 04.04, 06.04
 RÖNTGEN, Wilhelm Conrad, 02.01
 rouge, couleur, 04.05, 04.09, 04.10, 04.11
 RUTHERFORD, Ernest, 02.02, 02.03

S

satellites de Jupiter, 04.04
 SCHMIDT, 06.27
 SCHRÖDINGER, Erwin, 04.05
 scintigraphie, 02.04
 semi-logarithmique, papier, 01.08

sensibilité de l'œil, 05.04
séparateur, pouvoir, voir pouvoir
séparateur
seuil de perception de l'œil, 05.04
silice fondue, 04.11
SNELL, Willebrord, 04.03, 06.19
SNELL-DESCARTES, loi de,
06.19, 06.20, 07.03
Soleil, 04.09, 05.04, 05.12
son, 04.03
source de chaleur, 04.01
SOVIREL, société, 04.11
spat, 05.02
spectre en général, 04.06
spectre lumineux, **04.06**, 04.09,
04.10
spectroscopie, 04.04
stationnaire, trajet optique, 06.01
stéradian, **05.02**, 06.03
stigmatisme, **07.01**, 07.02
stigmatisme approché, **07.01**,
07.02, 07.04
stigmatisme rigoureux, 06.10,
07.01, 07.02, 07.03, 07.04
STRASSMANN, Fritz, 02.04
STRUTT John William, voir lord
RAYLEIGH
surface des objets, 06.07
surface métallique, 06.07
symétrie par rapport à un plan,
06.10, 06.11
système optique, 07.01, 07.02

T

table de logarithmes, 01.05, 01.06
taille des diamants, 06.22
télémétrie, 06.12
téléphone mobile, 04.02
téléscope, 04.04
télévision, 04.02
température, 02.15
température absolue, **02.15**, 04.11

température de développement,
01.08
temps de développement, 01.08
tension superficielle, 06.33
terres rares, 02.07
tests d'objectifs, 14.02 et suivantes
théorie de la gravitation, 04.04
théorie de la lumière, 04.03 et
suivantes
théorie de la relativité, 06.05
THOMSON, Joseph John, 02.02
THOMSON, William, voir KELVIN
thiosulfate de sodium, 06.51
thorium, 02.02
tonnerre, 04.03
traitement antireflet, 06.29
transfert de modulation, 14.05,
14.06
transition électronique, 04.06
transmission de la lumière, 04.11
transmittance, **04.11**, 06.28
trompe-l'œil, 05.02
TSCHIRNHAUSEN, Ehrenfrid
Walter, 06.32
tube à décharge, 04.04
tube fluorescent, 05.04
turbulence atmosphérique, 06.51
TYNDALL John, 06.14

U

ultraviolet, 04.01, **04.02**, 04.06,
04.09, 04.10, 04.11, 05.01
unité de mesure, 05.01
unités photométriques, 05.03, 05.08
uranium, 02.01

V

variété allotropique, 02.05
vecteur lumineux, 04.04
verglas, 06.22
verre, 06.21

verre, vitesse de la lumière dans,
06.06
verrerie de Murano, 06.15
vert, couleur, 04.10, 04.11
vide, 04.03
violet, couleur, 04.05, 04.09, 04.10
violle, 05.08
VIOLLE, Jules, 05.09
visée réflex, 05.25
viseur, 06.21, 05.25
vision des couleurs, voir perception
des couleurs
vitesse de la lumière, 04.01, 04.03,
06.04, 06.05, 06.06
vitesse de propagation des ondes,
04.01
voile atmosphérique, 06.14, 06.16

W

WOLLASTON, 06.27

X

X, voir rayonnement X

Y

YOUNG, Thomas, 04.04, 04.05

Z

ZEISS IKON, société, 06.23, 06.26
zéro absolu, 02.15
zinc, 04.06

