Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 28.11.2026

Ref : 207300S

Science Lab Biologie Base BB (Kit)



Kit dexpérimentation des étudiants du système dessais des étudiants Science Lab dans le domaine de la Biologie.
Instruments de base pour essais dans les domaines de la biologie humaine, botanique, écologie et cellulaire. Matériau de construction en emballage moulé pour un groupe de travail. Les différents boîtes sont empilables et équipés d'un couvercle (647 003) , en option.
Combiné avec au moins une des kits de Science Lab Biologie, le kit dinstruments Science Lab Biologie Base BB permet dexécuter des expériences scolaires inscrites au curriculum au niveau du lycée, du collège et de luniversité de base pour les curriculums mondiaux.

Kit dinstruments Science Lab Biologie humaine HU2 (207 312S)
Kit dinstruments Science Lab Botanique BO (207 321S)
Kit dinstruments Science Lab Écologie ECO (207 331S)
Kit dinstruments Science Lab Biologie Cellulaire CE (207 341S)

Contenu livré:
4 301 09 Noix double S
2 301 21 Embase multifonctionnelle MF
3 301 271 Tige 40 cm, 10 mm Ø
1 309 45 Crayon universel
1 382 21 Thermomètre agitateur -10...+110 °C/1 K
1 604 5682 Spatule à poudre, acier inoxydable, 185 mm
1 647 002 Boîte de rangement, haute
1 661 035 Filtre rond, sorte 615, 125 mm Ø, lot de 100
1 662 016 Lames, 5 unités
1 662 092 Lamelle couvre-objet, 22 x 22 mm, lot de 100
1 662 093 Lame porte-objet 76 mm x 26 mm x 1 mm, lot de 50
3 664 154 Verre de montre 80 mm Ø
3 664 182 Boîte de Pétri en verre, Ø 100 mm, hauteur 15 mm
1 665 212 Baguette de verre 200 x 6 mm Ø
1 665 754 Éprouvette graduée 100 ml, avec pied en plastique
4 665 9531 Pipette Compte-gouttes 150 mm x 7 mm Ø
4 665 9541 Tétine pour pipettes
1 666 555 Pince de serrage universelle 0?80 mm
1 666 966 Spatule à cuillère polyamide, 180 mm
1 667 017 Ciseaux 125 mm, bouts arrondis
1 667 018 Couteau de laboratoire
1 667 035 Pince pour creuset 200 mm

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 28.11.2026

1 667 057 Porte-tubes à essais en métal, 20 mm Ø
1 EUPB111 Matériel de dissection dans boîte en plastique, 6 outils

Complément nécessaire:
1 207 312S Science Lab Biologie humaine HU2 (Kit)
1 207 321S * Science Lab Botanique BO (Kit)
1 207 331S * Science Lab Écologie ECO (Kit)
1 207 341S * Science Lab Biologie Cellulaire CE (Kit)

Complément recommandé:
1 647 003 Couvercle pour boîte de rangement

Options

Ref : 207312S
Science Lab Biologie humaine HU2 (Kit)



Kit dexpérimentation des étudiants du système dessais des étudiants Science Lab dans le domaine de la Biologie.
Matériau de construction en emballage moulé pour un groupe de travail.
Combiné au kit Science Lab Biologie Base BB (207 300S), le kit déquipement HU2 permet de réaliser plus de 30 expériences au niveau du lycée, du collège et de luniversité de base pour les curriculums mondiaux.
Les étudiants peuvent lutiliser pour en apprendre plus sur de notre corps et la santé du corps humain.
Les thèmes inscrits au curriculum servent également de point de départ à lenseignement de compétences de communication et d'analyse.
Combiné avec le Mobile-CASSY 2 WLAN (524 005W2), il offre d'autres options dévaluation et permet également lapprentissage numérique.

Thèmes dexpérimentation:
Système cardiovasculaire
Système nerveux
Digestion
Nourriture
Hygiène
Technologie alimentaire

Contenu livré:
2 500 421 Câble de connexion 19 A, 50 cm, rouge
2 500 422 Câble de connexion 19 A, 50 cm, bleu
4 501 86 Pince crocodile, nues
4 602 022 Bécher Boro 3.3, 100 ml, forme basse
1 647 002 Boîte de rangement, haute
1 662 334 SPATULE DE DRIGALSKI, 3-4MM,
1 662 429 Tige de fer, jeu de 2

Date d'édition : 28.11.2026

1 662 5426 Labyrinthe pour les doigts
8 664 0421 Tube à essais Fiolax 16 mm x 160 mm
2 664 131 Bécher Boro 3.3, 400 ml, forme basse
1 664 243 Fiole Erlenmeyer 250 ml, col étroit, Ø int. du col 29
1 664 3831 Électrode de zinc en plaque 43 x 28 mm
4 664 3871 Électrode de charbon en plaque 43 x 28 mm
1 664 391 Emeri
1 665 643 Tube de fermentation 200 mm x 8 mm Ø
3 665 997 Pipette graduée 10 ml
1 666 002 Pipeteur 10 ml
1 666 350 Tamis, plastique, Ø 7 mm
1 667 243 Ballons en caoutchouc, lot de 10
3 667 253 Bouchon en caoutchouc plein, 14...18 mm Ø
1 667 261 Bouchon en caoutchouc, 1 trou de 7 mm, 25...31 mm Ø

Complément nécessaire:
1 207 300S Science Lab Biologie Base BB (Kit)
1 520 73 LIT-digital: LB Science Lab Biologie
2 610 010 Lunettes de protection pour laboratoire
1 675 3410 Eau, pure, 5 l
1 679 312 Produits chimiques Science Lab Biologie humaine

Complément recommandé:
1 520 7312DE LIT-print: LB1.2+LB1.3 Biologie humaine - le corps et la santé
1 524 005W2 Mobile-CASSY 2 WLAN
1 524 0461 Connecteur adaptateur test des réactions S
1 524 0471 Capteur fréquence du pouls S
1 524 0501 Capteur pression artérielle S
1 524 056 Adaptateur spiromètre
1 607 020 Tuyau à gaz de sécurité, 0,5 m
1 610 077 Gants en nitrile, taille M
1 647 003 Couvercle pour boîte de rangement
1 662 148 Commande à main
1 662 149 Commande à pied
1 662 3812 Embout buccal pour le spiromètre, lot de 40
1 662 3813 Filtre antibactérien pour le spiromètre, lot de 30
1 662 851 Autoclave, 6,5 l, 20 cm Ø
1 665 6353 Lampe portable à ultraviolets
1 666 7031 Bec Teclu, gaz propane
1 666 8036 Étuve UN30
1 666 839 Agitateur magnétique chauffant
1 666 851 Turbulent magnétique 25 mm x 6 mm Ø, cylindrique
1 670 2230 Bandelettes réactives Albustix, lot de 50
1 ADACB501 Balances compacte 500g : 0,1 g
1 MA91314 Bandelettes de test, acide ascorbique

Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 28.11.2026

Ref : 207321S
Science Lab Botanique BO (Kit)



Kit dexpérimentation des étudiants du système dessais des étudiants Science Lab dans le domaine de la Biologie.
Matériau de construction en emballage moulé pour un groupe de travail.
Combiné au kit Science Lab Biologie Base BB (207 300S), le kit déquipement BO permet de réaliser plus de 30 expériences au niveau du lycée, du collège et de luniversité de base pour les curriculums mondiaux.
Les étudiants peuvent lutiliser pour en apprendre plus sur forme des plantes et fonction des plantes.
Les thèmes inscrits au curriculum servent également de point de départ à lenseignement de compétences de communication et d'analyse.

Thèmes dexpérimentation:
Feuille
Fleur
Pousse
Racine
Germination et croissance
Ressources en eau
Photosynthèse et métabolisme

Contenu livré:
2 301 261 Tige 25 cm, avec trous
1 362 36 Appareil de capillarité
1 451 17 Douille E27, connecteur Europe
6 591 21 Fiche à ressort, grande
2 602 022 Bécher Boro 3.3, 100 ml, forme basse
1 647 002 Boîte de rangement, haute
1 662 328 Lampe horticole à LED
3 664 0421 Tube à essais Fiolax 16 mm x 160 mm
1 664 131 Bécher Boro 3.3, 400 ml, forme basse
1 664 243 Fiole Erlenmeyer 250 ml, col étroit, Ø int. du col 29
1 665 009 Entonnoir PP 75 mm Ø
3 665 240 Tubes en plastique 240 x 25 mm Ø
1 665 643 Tube de fermentation 200 mm x 8 mm Ø
1 667 091 Pilon 88 mm
1 667 092 Mortier 30 ml, 56 mm x 36 mm
1 667 127 Loupe sur socle, x8
1 667 253 Bouchon en caoutchouc plein, 14...18 mm Ø
3 667 257 Bouchon en caoutchouc plein, 19 ... 24 mm Ø
1 667 261 Bouchon en caoutchouc, 1 trou de 7 mm, 25...31 mm Ø

Complément nécessaire:
1 207 300S Science Lab Biologie Base BB (Kit)
1 520 73 LIT-digital: LB Science Lab Biologie
2 610 010 Lunettes de protection pour laboratoire
1 672 2520 Bâtons de bois, 100 pièces
1 675 3410 Eau, pure, 5 l

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 28.11.2026

1 679 320 Produits chimiques Science Lab Botanique
1 MIK5738860 Microscope EduLed FLQ

Complément recommandé:
1 520 7321DE LIT-print: LB2 Botanique
1 607 020 Tuyau à gaz de sécurité, 0,5 m
1 610 077 Gants en nitrile, taille M
1 610 290 Film de scellage PARAFILM
1 647 003 Couvercle pour boîte de rangement
1 661 055 Papier de chromatographie
1 661 062 Feuille de gel de silice prête à l'emploi, 200 x 200 mm, lot de 25
1 661 080 Papier de chlorure de cobalt 2 x 7 cm, 100 bandelettes
1 662 547 Mendel in a Box
1 665 569 Microcapillaires, 100 pcs.
1 666 7031 Bec Teclu, gaz propane
1 666 839 Agitateur magnétique chauffant
1 671 9500 Acide acétique, 99 %-100 %, 250 ml
1 ADACB501 Balances compacte 500g : 0,1 g

Ref : 207331S
Science Lab Écologie ECO (Kit)



Kit dexpérimentation des étudiants du système dessais des étudiants Science Lab dans le domaine de la Biologie.
Matériau de construction en emballage moulé pour un groupe de travail. Combiné au kit Science Lab Biologie Base BB (207 300S), le kit déquipement ECO permet de réaliser plus de 30 expériences au niveau du lycée, du collège et de luniversité de base pour les curriculums mondiaux.
Les étudiants peuvent lutiliser pour en apprendre plus sur des écosystèmes, l'exploration des écosystèmes, l'homme et l'environnement et l'évolution.
Les thèmes inscrits au curriculum servent également de point de départ à lenseignement de compétences de communication et d'analyse.
Combiné avec le Mobile-CASSY 2 WLAN (524 005W2), il offre d'autres options dévaluation et permet également lapprentissage numérique.

Thèmes dexpérimentation:
Facteurs abiotiques
Facteurs biotiques
Biodiversité
Population ecologie
Investigation de eaux
Investigation des forêts et des sols
Pollution de l'eau
Pollution des sols
Pollution de l'air

Date d'édition : 28.11.2026

Adaptation à l'environnement

Contenu livré:
2 301 261 Tige 25 cm, avec trous
1 311 78 Mètre ruban 2 m
1 340 90 Élastiques, lot de 8
6 591 21 Fiche à ressort, grande
3 602 022 Bécher Boro 3.3, 100 ml, forme basse
1 647 002 Boîte de rangement, haute
8 664 0421 Tube à essais Fiolax 16 mm x 160 mm
2 664 131 Bécher Boro 3.3, 400 ml forme basse
1 665 009 Entonnoir PP 75 mm Ø
3 665 2011 Tube en verre 80 mm x 8 mm Ø
3 665 240 Tubes en plastique 240 x 25 mm Ø
1 666 350 Tamis, plastique, Ø 7 mm
1 667 127 Loupe sur socle, x8
1 667 253 Bouchon en caoutchouc plein, 14...18 mm Ø
3 667 257 Bouchon en caoutchouc plein, 19 ... 24 mm Ø
3 667 258 Bouchon en caoutchouc, 1 trou de 7 mm, 19 ... 24 mm Ø

Complément nécessaire:
1 207 300S Science Lab Biologie Base BB (Kit)
1 520 73 LIT-digital: LB Science Lab Biologie
2 610 010 Lunettes de protection pour laboratoire
1 675 3410 Eau, pure, 5 l
1 679 330 Produits chimiques Science Lab Écologie
1 LDS00001 Chronomètre manuel, numérique
1 MIK5738860 Microscope EduLed FLQ

Complément recommandé:
1 520 7331DE LIT-print: LB3 Écologie, allemand
1 524 005W2 Mobile-CASSY 2 WLAN
1 Connecteur adaptateur conductivité S
1 524 0673 Connecteur adaptateur NiCr-Ni S, type K
1 524 452 Connecteur adaptateur pH M
1 529 670 Capteur de conductivité
1 529 673 Électrode combinée de mesure du pH, BNC
1 607 020 Tuyau à gaz de sécurité, 0,5 m
1 647 003 Couvercle pour boîte de rangement
2 666 1261 Sonde de température NiCr-Ni à réponse rapide, type K
1 674 4640 Solution tampon pH 4,00, 250 ml
1 674 4670 Solution tampon pH 7,00, 250 ml
1 ADACB501 Balances compacte 500g : 0,1 g
1 EU662100 Set de préparations microscopiques
1 MA90204 Papier indicateur universel du pH 1...14 en rouleau
1 MA90714 Bandelettes de test, ammonium
1 MA91201 Bandelettes de test, dureté totale
1 MA91313 Bandelettes de test, nitrate/nitrite
1 MA91356 Bandelettes de test, phosphate

Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 28.11.2026

Ref : 207341S
Science Lab Biologie Cellulaire CE (Kit)



Kit dexpérimentation des étudiants du système dessais des étudiants Science Lab dans le domaine de la Biologie.
Matériau de construction en emballage moulé pour un groupe de travail.
Combiné au kit Science Lab Biologie Base BB (207 300S), le kit déquipement CE permet de réaliser plus de 15 expériences au niveau du lycée, du collège et de luniversité de base pour les curriculums mondiaux.
Les étudiants peuvent lutiliser pour en apprendre plus sur de structure cellulaire et processus cellulaires.
Les thèmes inscrits au curriculum servent également de point de départ à lenseignement de compétences de communication et d'analyse.
Combiné avec le Mobile-CASSY 2 WLAN (524 005W2), il offre d'autres options dévaluation et permet également lapprentissage numérique.

Thèmes dexpérimentation:
Organismes unicellulaires
Organismes multicellulaires
Membrane cellulaire
Cycle cellulaire
Enzymes
Transport de masse

Contenu livré:
3 602 022 Bécher Boro 3.3, 100 ml, forme basse
1 647 002 Boîte de rangement, haute
6 664 0421 Tube à essais Fiolax 16 mm x 160 mm
1 664 131 Bécher Boro 3.3, 400 ml, forme basse
1 665 009 Entonnoir PP 75 mm Ø
2 665 997 Pipette graduée 10 ml
1 666 002 Pipeteur 10 ml
1 667 091 Pilon 88 mm
1 667 092 Mortier 30 ml, 56 mm x 36 mm
6 667 253 Bouchon en caoutchouc plein, 14...18 mm Ø
1 EU662100 Set de préparations microscopiques

Complément nécessaire:
1 207 300S Science Lab Biologie Base BB (Kit)
1 520 73 LIT-digital: LB Science Lab Biologie
1 672 2520 Bâtons de bois, 100 pièces
1 675 3410 Eau, pure, 5 l
1 679 360 Produits chimiques Science Lab Biologie cellulaire
1 MIK5738860 Microscope EduLed FLQ

Complément recommandé:
1 520 7341DE LIT-print: LB4 Biologie cellulaire
1 524 005W2 Mobile-CASSY 2 WLAN
1 Connecteur adaptateur conductivité S
1 529 670 Capteur de conductivité

Date d'édition : 28.11.2026

1 607 020 Tuyau à gaz de sécurité, 0,5 m
1 607 105 Mini-agitateur magnétique
2 610 010 Lunettes de protection pour laboratoire
1 647 003 Couvercle pour boîte de rangement
1 666 7031 Bec Teclu, gaz propane
1 666 851 Turbulent magnétique 25 mm x 6 mm Ø, cylindrique
1 MA90204 Papier indicateur universel du pH 1...14 en rouleau

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr