

SOMMAIRE

SUJETS

SUJET 1 : Étiologie de l'infertilité (Métropole juin 2018)	3
SUJET 2 : Les déficits immunitaires combinés sévères : les « enfants-bulle » (Métropole juin 2017)	11
SUJET 3 : Polyarthrite rhumatoïde et pathologies pulmonaires associées (Polynésie juin 2017)	18
SUJET 4 : L'épidémie due au virus Ebola (Métropole septembre 2017)	26
SUJET 5 : La peau, un organe essentiel à la vie (Métropole juin 2016)	35
SUJET 6 : La grippe et ses complications (Métropole septembre 2016)	43
SUJET 7 : Suivi médical du couple X et procréation (Polynésie juin 2016)	52
SUJET 8 : La santé des adolescents dans le Monde (Antilles septembre 2016)	61
SUJET 9 : Le « coup de foudre » (Métropole juin 2015)	68
SUJET 10 : Le syndrome de Bloom (Métropole septembre 2015)	75
SUJET 11 : Les boissons dites « énergisantes » (Polynésie juin 2015)	82
SUJET 12 : Les effets de l'apesanteur sur l'organisme (Métropole juin 2014)	89

AIDES À LA RÉOLUTION

PARTIE 0 : Compétences transversales	101
PARTIE 1 : Organisation et fonctionnement intégré de l'être humain.....	105
PARTIE 2 : Système nerveux et motricité	107
PARTIE 3 : Alimentation	109
PARTIE 4 : Homéostasie.....	110
PARTIE 5 : Respiration	111

PARTIE 6 : Cœur et circulation sanguine.....	116
PARTIE 7 : Cellules, chromosomes, gènes	122
PARTIE 8 : Transmission de la vie.....	127
PARTIE 9 : Immunologie.....	130

CORRIGÉS

CORRIGÉ 1 : Étiologie de l'infertilité.....	137
CORRIGÉ 2 : Les déficits immunitaires combinés sévères : les « enfants-bulle ».....	143
CORRIGÉ 3 : Polyarthrite rhumatoïde et pathologies pulmonaires associées.....	149
CORRIGÉ 4 : L'épidémie due au virus Ebola	156
CORRIGÉ 5 : La peau, un organe essentiel à la vie	161
CORRIGÉ 6 : La grippe et ses complications.....	167
CORRIGÉ 7 : Suivi médical du couple X et procréation	172
CORRIGÉ 8 : La santé des adolescents dans le Monde.....	178
CORRIGÉ 9 : Le « coup de foudre »	185
CORRIGÉ 10 : Le syndrome de Bloom	190
CORRIGÉ 11 : Les boissons dites « énergisantes ».....	197
CORRIGÉ 12 : Les effets de l'apesanteur sur l'organisme.....	202