

Module 1 (grandeurs)	<p>Durée - temps :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chronos et le calendrier - Calculer la durée du jour - Décomposer l'heure - Des conversions - Additionner et soustraire des durées
Module 2 (nombres)	<p>Chiffres romains Révisions sur les nombres, calcul mental et Calcul écrit</p>
Module 3 (géométrie)	<p>Dessiner comme Mondrian Parallélisme et perpendicularité Droites parallèles et translations Transformations du plan</p>
Module 4 (nombres)	<p>Le papyrus de Rhind Une nouvelle notation appelée puissance ou exposant La puissance de 10</p>
Module 5 (nombres)	<p>Voyage dans la galaxie Les grands nombres Décomposer et recomposer des grands nombres</p>
Module 6 (géométrie-grandeurs)	<p>Calculer l'aire du losange Calculer l'aire du trapèze Tracer des losanges et des trapèzes Evaluer des aires Aires égales Problèmes</p>
Module 7 (nombres)	<p>Fractions équivalentes Comparer des dixièmes, des centièmes et des millièmes Additions et soustractions de fractions Ecriture décimale - écriture fractionnaire</p>
Module 8 (grandeurs)	<p>Abaque des grandeurs Unités d'aire et mesures agraires Multiplier ou diviser des grandeurs Problèmes (aires)</p>

Module 9 (géométrie)	<p>Les solides</p> <p>Le volume d'une boîte</p> <p>Comparer des volumes</p> <p>Développements</p>
Module 10 (nombres)	<p>Simplification de fractions</p> <p>Addition et soustraction de fractions</p> <p>Réduction au même dénominateur</p> <p>PGCD et PPCM</p> <p>Multiplier une fraction par un nombre entier (problèmes)</p> <p>Diviser une fraction par un nombre entier (problèmes)</p>
Module 11 (problèmes)	<p>Comparer les prix</p> <p>Réduction de prix</p>
Module 12 (géométrie)	<p>Carré et cercle</p> <p>Figures symétriques</p> <p>Axes de symétrie</p> <p>Tracés</p>
Module 13 (nombres)	<p>Multiples et diviseurs</p> <p>Caractères de divisibilité</p> <p>Preuve par 9</p>
Module 14 (nombres)	<p>Le crible d'Eratosthène</p> <p>Les nombres premiers</p> <p>Décomposer en facteurs premiers</p> <p>PGCD et PPCM</p>
Module 15 (géométrie - grandeurs)	<p>Polygones réguliers (+ doubler le nombre de côtés, diviser les angles au centre)</p> <p>Tracer des polygones réguliers</p> <p>Tracer des triangles</p> <p>Mesurer des angles</p> <p>L'aire des polygones (+ problèmes)</p> <p>La rose des vents</p>
Module 16 (problèmes)	<p>Partages inégaux</p>
Module 17 (nombres)	<p>Utiliser la calculatrice</p> <p>Appliquer les règles de priorité</p> <p>Estimation</p>

Module 18 (nombres - problèmes)	L'Union Européenne Démographie Densité de population Les régions belges La division écrite
Module 19 (géométrie - grandeurs)	Polygones Tracer des figures de même aire Vérifier l'aire
Module 20 (grandeurs - problèmes)	Proportionnalités Tableau de proportionnalités Problèmes Pourcentages et fractions
Module 21 (problèmes)	Vitesse Vitesse moyenne horaire Calculer la moyenne
Module 22 (géométrie)	Le développement du parallélépipède rectangle Emballer des marchandises Développement des prismes
Module 23 (grandeurs)	Les unités de volume (des fractions du dm^3) Les mesures de volume D'autres grandeurs (km/h...)
Module 24 (grandeurs)	Le change Les banques - la monnaie Monnaies étrangères Achat à crédit (problèmes) PA, PV, B ou P (problèmes) TVA (problèmes)
Module 25 (géométrie)	La pyramide de Pei Construire des pyramides Développements
Module 26 (nombres)	Positif - négatif Entraînement
Module 27 (nombres)	Multiplication - division de fractions Compensation Problèmes de combinatoire

Module 28 (grandeurs - problèmes)	Le pont du Gard La pente Entrainement
Module 29 (géométrie)	A la recherche de Pi Le périmètre du disque Des tracés La longueur du cercle Aire du disque
Module 30 (problèmes)	Tableau des masses volumiques
Module 31 (grandeurs - problèmes)	Surcouf, roi des corsaires Problèmes Entrainement
Module 32 (géométrie - grandeurs)	Développement du cylindre Volumes : repérer les bases Calculer le volume du prisme et du cylindre Calculer le volume
Module 33 (grandeurs - problèmes)	Visite à Pairi Daiza Intervalles