Le vocabulaire mathématique dans les consignes

Cas particulier	Calculer	Caractériser	Chercher	Choisir
Exemple remarquable.	Déterminer un résultat à l'aide d'une ou plusieurs opérations.	Donner un moyen de définir un objet autrement que par sa définition de départ.	Explorer plusieurs pistes pour répondre à une question ou résoudre un problème.	Prendre un élément parmi d'autres.
Communiquer	Comparer deux nombres	Conjecturer	Consécutifs	Construire-Tracer
Comprendre des énoncés, produire des textes aux finalités diverses, s'exprimer oralement.	Dire si un nombre est plus petit, plus grand ou égal à un autre nombre.	Formuler une hypothèse sur un résultat qui n'a pas encore été démontré.	Qui se suivent.	Dessiner en utilisant les instruments de géométrie et les propriétés.
Contre-exemple	Convention	Déduire	Définition	Démontrer-Prouver
Exemple qui permet de prouver qu'une proposition est fausse.	Règle acceptée par un ensemble de personnes.	Prouver en utilisant ce qui précède.	Énoncé qui permet de savoir ce qu'est un nouvel objet.	Utiliser un raisonnement logique et structuré qui permet d'établir une conclusion.
Désigner	Déterminer	Exemple	Expliquer	Exprimer en fonction de
Représenter par un symbole ou par une lettre.	Trouver de manière précise mais pas forcément par un calcul.	Illustration d'une définition ou d'une propriété.	Faire comprendre à l'aide d'arguments.	Donner une expression littérale reliant deux variables.
Interpréter	Justifier	Mesurer	Modéliser	Nommer
Donner un sens ou une signification par rapport au contexte, à la situation.	Expliquer un résultat en détaillant les étapes intermédiaires.	Utiliser un instrument de mesure pour évaluer une grandeur.	Traduire une situation en langage mathématique.	Donner un nom à un objet mathématique.
Notation	Placer un point	Proposition	Propriété	Représenter
Représentation par des symboles conventionnels.	Représenter un point à l'endroit indiqué ou à un endroit choisi.	Énoncé qui peut être soit vrai, soit faux.	Proposition logique et vraie qui peut être démontrée.	Traduire la situation étudiée par un schéma, un dessin, un croquis ou un graphique.
Reproduire en vraie grandeur	Respectivement	Schématiser	Simplifier-Réduire	Tracer à main levée
Tracer une figure en respectant les mesures données par l'énoncé	En suivant l'ordre donné.	Faire un dessin qui met en avant les données essentielles d'un problème afin d'avoir sous les yeux tous les éléments importants de celui-ci.	Écrire avec le minimum de symboles.	Dessiner sans utiliser les instruments de géométrie.
Vérifier				
S'assurer que quelque chose est exact, par exemple, à l'aide d'un calcul.				