

# ÉPREUVE EXTERNE COMMUNE

# CE1D2015

# RÉSULTAS

#### INTRODUCTION

Les résultats pour chaque discipline de l'épreuve externe commune en lien avec l'octroi du CE1D de juin 2015 sont définitifs. Les disciplines concernées actuellement sont les mathématiques, le français, les sciences et les langues modernes. Suite à la divulgation des épreuves sur les réseaux sociaux, ces deux dernières ont été annulées en juin 2015.

Cette épreuve est obligatoire pour tous les élèves inscrits en :

- 2° année commune et 2° année complémentaire de l'enseignement ordinaire ou spécialisé de forme 4 ;
- 3<sup>e</sup> année de différenciation et d'orientation.

Cette épreuve est également accessible aux élèves de :

- 1<sup>re</sup> année complémentaire de l'enseignement ordinaire ou spécialisé de forme 4 ;
- la 2e ou 3e phase de l'enseignement spécialisé de forme 3.

Le seuil de réussite pour chaque discipline est fixé à 50 % des points. En cas de réussite à l'une des disciplines, le conseil de classe considère que l'élève a atteint la maitrise des socles de compétences pour la discipline concernée.

#### **OBJECTIF DU DOCUMENT**

Cette publication vise à présenter les résultats des élèves de la Fédération Wallonie-Bruxelles pour les deux disciplines présentées en juin 2015 de l'épreuve externe commune liée à la délivrance du CE1D : le français et la formation mathématique. Ces résultats globaux et plus spécifiques sont calculés de la même façon que ceux figurant dans les grilles d'encodage de chaque classe.

# français **RÉSULTATS GLOBAUX**

Les chiffres exposés portent sur 98,2 % des élèves pour lesquels l'administration a pu collecter les résultats. La majorité des résultats manquants est due à des écoles qui n'ont pas envoyé les résultats de tous les élèves.

En juin 2015, 73,9 % des élèves de 2e commune et de 2e complémentaire ont réussi l'épreuve de français.

Les tableaux ci-dessous reprennent les statistiques de participation et les différents scores pour chaque catégorie d'élèves. Les méthodes de calcul des scores sont identiques à celles qui apparaissent dans les grilles d'encodage qui ont été fournies aux écoles. Ces informations apparaissent dans l'onglet « Résultats ».

PARTICIPATION ET RÉUSSITE								
	20	25	15	3SD0	2C/2S	Ma classe		
Nombre d'élèves	47 201	5 992	1 901	67	53 193			
Répartition	85,4 %	10,8 %	3,4 %	0,1 %	96,2 %			
Passation complète¹	98,6 %	96,7 %	95,1 %	88,1 %	98,4 %			
Réussite <sup>2</sup>	75,0 %	65,1 %	30,8 %	52,5 %	73,9 %			

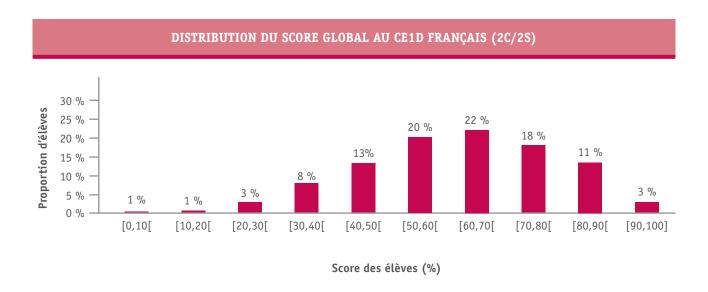
SCORE PAR COMPÉTENCE DISCIPLINAIRE									
	20	25	1\$	3SD0	2C/2S	Ma classe			
Lecture (39 pts)	56,2 %	48,4 %	32,7 %	44,8 %	55,4 %				
Écoute (15 pts)	64,9 %	59,3 %	50,4 %	49,2 %	64,2 %				
Maitrise des ressources liées à l'écriture (9 pts)	56,5 %	49,6 %	39,7 %	45,6 %	55,7 %				
Tâche d'écriture (37 pts)	64,8 %	57,6 %	44,0 %	49,6 %	64,0 %				
Total (100 pts)	60,7 %	53,6 %	40,2 %	47,3 %	59,9 %				

Calculé en retirant les élèves absents ou n'ayant pas présenté la totalité de l'épreuve.
 Le taux de réussite est calculé sur le nombre d'élèves qui ont présenté l'intégralité de l'épreuve.

### français DISTRIBUTION DES RÉSULTATS

L'histogramme ci-dessous dresse la distribution des scores des élèves de 2° commune et de 2° complémentaire, pris conjointement.

En français, le score moyen atteint par ces élèves s'élève à 59,9 %. Près de 60 % des élèves obtiennent un score compris entre 50 et 79 %. Près de 26 % ont un score inférieur à 50 % et 14 % obtiennent un score supérieur à 80 %.



Mode de lecture : en juin 2015, 22 % des élèves de 2e commune et de 2e complémentaire ont obtenu un score entre 60 et 69 %.

## français RÉSULTATS PAR ITEM

Cette section reprend en détail chaque item de l'épreuve. Ces items sont classés par compétence sollicitée. Cet ordre est identique à celui adopté dans la grille d'encodage dans l'onglet « Résultats ».

Pour chaque item, vous verrez apparaître sa pondération ainsi que la moyenne obtenue par l'ensemble des élèves de 2° commune et de 2° complémentaire. Nous vous invitons à faire apparaître en vis-à-vis les moyennes obtenues par votre/vos classe(s) dans la dernière colonne. Cette information est reprise dans l'onglet « Résultats ».

Ces résultats permettent notamment de détecter quels sont les items qui, par rapport à l'ensemble des élèves, sont les moins bien réussis dans vos classes.

	LECTURE							
Item	Pondération	2C	25	2C/2S	Ma classe			
1	3	60,9 %	52,0 %	59,9 %				
2	3	72,3 %	66,4 %	71,6 %				
3	2	48,6 %	40,4 %	47,7 %				
5	1	78,2 %	73,8 %	77,7 %				
6	2	70,4 %	65,1 %	69,8 %				
7	2	63,1 %	56,5 %	62,3 %				
8	2	63,1 %	58,1 %	62,5 %				
9	1	60,5 %	53,6 %	59,5 %				
11	1	60,4 %	53,1 %	59,6 %				
13	2	39,6 %	34,7 %	39,1 %				
14	1	79,2 %	76,6 %	78,9 %				
15	2	64,1 %	60,5 %	63,7 %				
16	3	53,9 %	40,7 %	52,5 %				
17	5	37,9 %	23,9 %	36,3 %				
18	2	78,1 %	74,1 %	77,6 %				
19	3	26,6 %	20,6 %	25,9 %				
20	2	60,8 %	52,7 %	59,9 %				
21	2	54,2 %	44,8 %	53,2 %				
Total	39	56,2 %	48,4 %	55,4 %				

			ÉCOUTE		
Item	Pondération	20	25	2C/2S	Ma classe
22	1	97,2 %	96,8 %	97,2 %	
23	3	60,1 %	54,1 %	59,4 %	
24	2	77,7 %	71,7 %	77,0 %	
25	3	27,1 %	29,0 %	26,3 %	
26	3	79,8 %	73,9 %	79,1 %	
27	3	73,2 %	68,7 %	72,7 %	
Total	15	64,9 %	48,4 %	64,2 %	

	ÉC	RITURE - Maitrise	e des ressources liée	s à l'écriture	
Item	Pondération	2C	25	2C/2S	Ma classe
4	2	46,6 %	40,0 %	45,9 %	
10	2	46,6 %	39,1 %	45,8 %	
12	2	44,5 %	35,6 %	43,5 %	
28	3	77,8 %	72,2 %	77,2 %	
Total	9	56,5 %	49,6 %	55,7 %	
		ÉC	RITURE - Genre		
ndicateur	Pondération	20	25	2C/2S	Ma classe
I1	1	89,4 %	85,5 %	88,9 %	
I2	2	80,5 %	75,3 %	79,9 %	
I3	2	86,9 %	82,7 %	86,4 %	
Total	5	84,8 %	80,3 %	84,3 %	
		ÉCRI	TURE - Intention		
ndicateur	Pondération	20	25	2C/2S	Ma classe
I4	2	81,0 %	77,2 %	80,6 %	
I5	4	67,3 %	59,2 %	66,4 %	
I6	2	69,3 %	65,6 %	68,9 %	
I7	3	57,4 %	52,5 %	56,8 %	
I8	3	61,9 %	55,5 %	61,2 %	
Total	14	66,3 %	60,5 %	65,6 %	
		ÉCRITURE	- Cohérence textue	lle	
ndicateur	Pondération	20	25	2C/2S	Ma classe
I9	3	68,7 %	64,0 %	68,2 %	
I10	3	49,8 %	43,2 %	49,1 %	
Total	9	59,3 %	53,6 %	58,6 %	
		ÉCR	RITURE - Langue		
ıdicateur	Pondération	20	25	2C/2S	Ma classe
I11	6	61,9 %	49,0 %	60,5 %	
I12	4	51,6 %	44,0 %	50,8 %	
I13	2	56,6 %	47,9 %	55,6 %	

#### formation mathématique RÉSULTATS GLOBAUX

Les chiffres exposés portent sur 99 % des élèves pour lesquels l'administration a pu collecter les résultats. La majorité des résultats manquants est due à des écoles qui n'ont pas envoyé les résultats de tous les élèves.

En juin 2015, 56,4 % des élèves de 2e commune et de 2e complémentaire ont réussi l'épreuve de mathématiques.

Les tableaux ci-dessous reprennent les statistiques de participation et les différents scores pour chaque catégorie d'élèves. Les méthodes de calcul des scores sont identiques à celles qui apparaissent dans les grilles d'encodage qui ont été fournies aux écoles. Ces informations apparaissent dans l'onglet « Résultats ».

	PARTICIPATION ET RÉUSSITE							
	2C	25	1\$	3SD0	2C/2S	Ma classe		
Nombre d'élèves	47 716	6 066	1 950	70	53 782			
Répartition	85,5 %	10,9 %	3,5 %	0,1 %	96,4 %			
Passation complète¹	98,5 %	96,2 %	94,7 %	88,9 %	98,3 %			
Réussite <sup>2</sup>	58,6 %	38,9 %	9,7 %	20,6 %	56,4 %			
	SCORES PA	AR DOMAIN	E					
	2C	25	15	3SD0	2C/2S	Ma classe		
Nombres et opérations (56 pts)	48,8 %	37,9 %	21,3 %	33,2 %	47,6 %			
Solides et figures (38 pts)	52,6 %	42,6 %	28,2 %	37,2 %	51,4 %			
Grandeurs (20 pts)	54,7 %	43,7 %	33,8 %	38,4 %	53,5 %			
Traitement de données (16 pts)	71,8 %	64,1 %	50,5 %	55,1 %	71,0 %			
Total (130 pts)	53,7 %	43,4 %	28,9 %	37,9 %	52,5 %			
	SCORES PA	R RUBRIQU	JE					
	2C	25	15	3SD0	2C/2S	Ma classe		
Ressources (82 pts)	57,3 %	48,0 %	32,9 %	41,4 %	56,2 %			
Résolution de problèmes (36 pts)	48,2 %	36,0 %	22,5 %	32,4 %	46,9 %			
Argumentation/Justification (12 pts)	45,1 %	33,6 %	20,1 %	29,9 %	43,9 %			
Total (130 pts)	53,7 %	43,4 %	28,9 %	37,9 %	52,5 %			

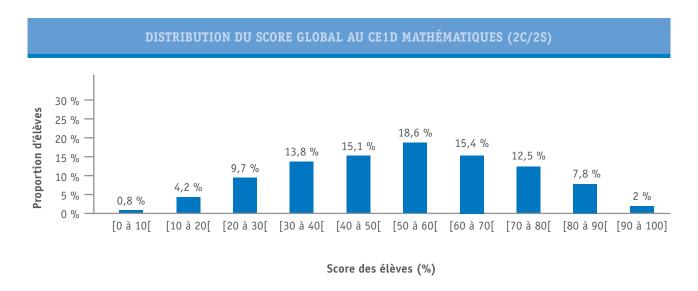
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Calculé en retirant les élèves absents ou n'ayant pas présenté la totalité de l'épreuve.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Le taux de réussite est calculé sur le nombre d'élèves qui ont présenté l'intégralité de l'épreuve.

#### formation mathématique DISTRIBUTION DES RÉSULTATS

L'histogramme ci-dessous dresse la distribution des scores des élèves de 2° commune et de 2° complémentaire, pris conjointement.

En formation mathématique, le score moyen atteint par ces élèves s'élève à 52,5 %. Près de 46,5 % des élèves obtiennent un score compris entre 50 et 79 %. Près de 43,6 % ont un score inférieur à 50 % et 9,8 % obtiennent un score supérieur à 80 %.



Mode de lecture : en juin 2015, 15,4 % des élèves de 2° commune et de 2° complémentaire ont obtenu un score entre 60 et 69 %.

# formation mathématique RÉSULTATS PAR ITEM

Cette section reprend en détail chaque item de l'épreuve. Ces items sont classés par domaine et par compétence sollicités. Cet ordre est identique à celui adopté dans la grille d'encodage dans l'onglet « Résultats ».

Pour chaque item, vous verrez apparaitre sa pondération, sa catégorie (Ressources = R; Problèmes = P; Justification/Argumentation = J) ainsi que la moyenne obtenue par l'ensemble des élèves de 2<sup>e</sup> commune et de 2<sup>e</sup> complémentaire. Nous vous invitons à faire apparaitre en vis-à-vis les moyennes obtenues par votre/vos classe(s) dans la dernière colonne. Cette information est reprise en vert dans l'onglet « Résultats ».

Ces résultats permettent notamment de détecter quels sont les items qui, par rapport à l'ensemble des élèves, sont les moins bien réussis dans vos classes.

	NOMBRES ET OPÉRATIONS Organiser les nombres par familles								
Item	Pondération	Catégorie	20	25	2C/2S	Ma classe			
9	3	R	76,4 %	67,5 %	75,4 %				
11	2	J	53,7 %	38,9 %	52,0 %				
12	2	R	33,9 %	20,6 %	32,4 %				
13	1	R	47,4 %	32,9 %	45,8 %				
Total	8		56,4 %	44,3 %	55,1 %				

	NOMBRES ET OPÉRATIONS Opérations (priorités et propriétés) et valeurs numériques								
Item	Pondération	Catégorie	20	2S	2C/2S	Ma classe			
1	4	R	58,0 %	45,2 %	56,6 %				
2	2	R	38,8 %	34,6 %	38,4 %				
3	2	R	58,0 %	49,5 %	57,1 %				
4	4	R	60,4 %	52,5 %	59,6 %				
42	4	Р	56,4 %	42,2 %	54,9 %				
Total	14		55,2 %	44,5 %	54,0 %				

	NOMBRES ET OPÉRATIONS Expressions et calculs littéraux								
Item	Pondération	Catégorie	20	25	2C/2S	Ma classe			
27a	2	R	64,1 %	52,7 %	62,8 %				
27b	4	R	47,2 %	35,3 %	45,9 %				
28	4	R	56,3 %	49,2 %	55,5 %				
31	4	R	31,5 %	22,8 %	30,6 %				
32a	1	Р	38,3 %	20,2 %	36,3 %				
32b	2	Р	16,3 %	5,7 %	15,1 %				
33	2	R	40,1 %	28,5 %	38,8 %				
Total	19		43,1 %	32,8 %	42,0 %				

		NOM	BRES ET OPÉRA Équations	TIONS		
Item	Pondération	Catégorie	20	25	2C/2S	Ma classe
36a	3	R	59,2 %	48,1 %	58,0 %	
36b	3	R	39,9 %	29,9 %	38,8 %	
37	2	R	31,0 %	20,2 %	29,8 %	
38	2	Р	72,5 %	62,1 %	71,4 %	
39a	2	Р	46,3 %	33,2 %	44,9 %	
39b	3	Р	31,1 %	18,6 %	29,7 %	
Total	15		46,0 %	34,7 %	44,8 %	
			LIDES ET FIGU ce et tracé de f	RES figures simples		
Item	Pondération	Catégorie	20	2\$	2C/2S	Ma class
25	2	R	87,1 %	81,9 %	86,5 %	
26	2	Р	72,5 %	60,9 %	71,2 %	
34b	2	Р	51,5 %	43,4 %	50,6 %	
Total	6		70,4 %	62,1 %	69,5 %	
			LIDES ET FIGU des figures et			
Item	Pondération	Catégorie	20	25	2C/2S	Ma class
29a	1	R	76,7 %	64,8 %	75,4 %	
29b	1	J	31,1 %	17,2 %	29,5 %	
30	2	J	17,3 %	13,4 %	16,9 %	
Total	4		35,6 %	27,2 %	34,7 %	
		SO	LIDES ET FIGU Solides	RES		
Item	Pondération	Catégorie	2C	25	2C/2S	Ma class
22	2	R	31,1 %	21,8 %	30,0 %	
23a	2	R	69,8 %	60,7 %	68,8 %	
23b	1	R	62,8 %	48,3 %	61,2 %	
24	2	R	75,6 %	71,1 %	75,1 %	
Total	7		59,4 %	50,8 %	58,5 %	
			LIDES ET FIGU nsformation du			
Item	Pondération	Catégorie	2C	25	2C/2S	Ma class
34a	1	J	84,4 %	76,2 %	83,5 %	
35	3	R	73,8 %	64,0 %	72,8 %	
40	2	R	54,8 %	44,5 %	53,7 %	
41	5	R	44,1 %	33,5 %	43,0 %	

	SOLIDES ET FIGURES Angles, distances et droites remarquables								
Item	Pondération	Catégorie	20	25	2C/2S	Ma classe			
7	2	J	40,6 %	29,0 %	39,3 %				
8	3	R	43,8 %	27,2 %	41,9 %				
18a	4	Р	32,8 %	22,8 %	31,7 %				
18b	1	Р	36,3 %	24,7 %	35,0 %				
Total	10		38,0 %	25,5 %	36,6 %				
	GRANDEURS Comparer, mesurer								
Item	Pondération	Catégorie	2C	25	2C/2S	Ma classe			
16	3	R	44,7 %	37,9 %	43,9 %				
17	2	R	70,1 %	58,7 %	68,8 %				
Total	5		54,9 %	46,2 %	53,9 %				
			GRANDEURS Fractions						
Item	Pondération	Catégorie	20	25	2C/2S	Ma classe			
10	2	Р	36,1 %	24,3 %	34,8 %				
14	2	J	41,0 %	25,9 %	39,3 %				
15	2	Р	67,0 %	50,8 %	65,2 %				
Total	6		48,0 %	33,7 %	46,4 %				
			GRANDEURS						
			Proportionnalité						
Item	Pondération	Catégorie	20	25	2C/2S	Ma classe			
19	3	Р	54,1 %	39,7 %	52,5 %				
20	4	R	66,4 %	58,3 %	65,5 %				
21	2	R	52,0 %	44,4 %	51,1 %				

Lir	TRAITEMENT DE DONNEES Lire, interpréter et représenter un graphique ou un tableau, représenter des données								
Item	Pondération	Catégorie	20	25	2C/2S	Ma classe			
5a	3	R	81,9 %	75,4 %	81,2 %				
5b	1	J	39,5 %	27,2 %	38,1 %				
6a	2	Р	57,7 %	45,7 %	56,4 %				
6b	2	Р	56,2 %	43,4 %	54,8 %				
43a	2	R	84,2 %	82,5 %	84,0 %				
43b	1	Р	64,6 %	49,7 %	63,0 %				
44a	3	R	96,3 %	94,9 %	96,1 %				
44b	2	J	57,1 %	47,4 %	56,0 %				
Total	16		71,8 %	64,1 %	71,0 %				

59,1 %

49,0 %

58,0 %

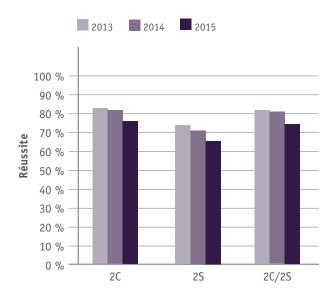
Total

#### **COMPARAISON 2013 - 2014 - 2015**

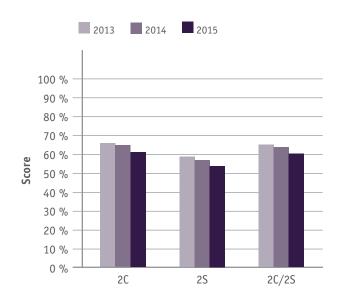
Les deux tableaux ci-dessous recensent les taux de réussite et les scores moyens pour les épreuves de français et mathématiques de juin 2013, 2014 et 2015. Entre ces trois années, les taux de réussite diminuent plus nettement en formation mathématique qu'en français. Une dégressivité des scores dans les deux disciplines est également observée.

#### FRANÇAIS

		RÉUSSITE		SCORES			
	20	25	2C/2S	20	25	2C/2S	
2013	82,3 %	73,4 %	81,3 %	65,5 %	58,3 %	64,7 %	
2014	81,3 %	70,8 %	80,3 %	64,0 %	56,6 %	63,3 %	
2015	75,0 %	65,1 %	73,9 %	60,7 %	53,6 %	59,9 %	



Mode de lecture : en juin 2013, 73,4 % des élèves de 2<sup>e</sup> complémentaire (2S) réussissent l'épreuve de français. Ils ne sont plus que 65,1 % en 2015.



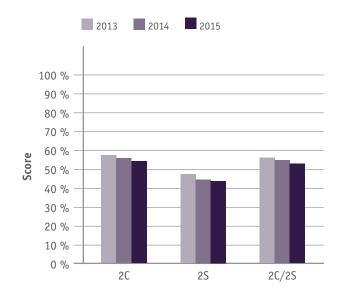
Mode de lecture : en juin 2013, le score moyen des élèves de 2<sup>e</sup> complémentaire (2S) est de 58,3 % en français. Ce score est de 53,6 % en 2015.

#### MATHÉMATIQUES

	RÉUSSITE			SCORES		
	20	25	2C/2S	20	25	2C/2S
2013	64,7 %	47,0 %	62,7 %	56,9 %	47,2 %	55,8 %
2014	60,7 %	40,6 %	58,6 %	55,5 %	44,3 %	54,3 %
2015	58,6 %	38,9 %	56,4 %	53,7 %	43,4 %	52,5 %



Mode de lecture : en juin 2013, 47 % des élèves de 2<sup>e</sup> complémentaire (2S) réussissent l'épreuve de mathématiques. Ils ne sont plus que 38,9 % en 2015.



Mode de lecture : en juin 2013, le score moyen des élèves de 2<sup>e</sup> complémentaire (2S) est de 47,2 % en mathématiques. Ce score est de 43,4 % en 2015.

Fédération Wallonie-Bruxelles / Ministère Administration générale de l'Enseignement Service général du Pilotage du Système éducatif Boulevard du Jardin Botanique, 20-22 – 1000 BRUXELLES www.fw-b.be – 0800 20 000 Graphisme: MO - maria.bouras@cfwb.be Octobre 2015

Le Médiateur de la Wallonie et de la Fédération Wallonie-Bruxelles Rue Lucien Namèche, 54 – 5000 NAMUR 0800 / 19 199 courrier@mediateurcf.be

Éditeur responsable : Jean-Pierre HUBIN, Administrateur général

La « Fédération Wallonie-Bruxelles » est l'appellation désignant usuellement la « Communauté française » visée à l'article 2 de la Constitution