



Fővárosi Pedagógiai és Pályaválasztási Tanácsadó Intézet
OM azonosító: 201122
1088 Budapest, Vas u. 8-10. www.fppti.hu

A FŐVÁROSI FENNTARTÁSÚ KÖZÉPISKOLÁK

2007. ÉVI KILENCEDIKES BEMENETI KOMPETENCIAALAPÚ MÉRÉSÉNEK

ITEMENKÉNTI ÉS FELADATONKÉNTI PARAMÉTEREI

2007.

A következő táblázatokban a 2007/2008. tanévi bemeneti mérés matematika- és szövegértés-feladatlapjain a fővárosi fenntartású középfokú oktatási intézmények 9. évfolyamos tanulójának reprezentatív mintája által elért átlagok és szórások találhatók.

A feladatlapokkal a bemeneti mérés körülményeivel (önálló feladatvégzés 45 perc időtartamban, szövegértéshez semmilyen segédeszköz, matematikához csak rajzeszközök használhatók) megegyező módon történő adatfelvétel során gyűjtött adatok alapstatisztikája egybevethető a fővárosi mérés összesített, valamint képzéstípusonkénti (gimnázium, szakközépiskola, szakiskola) itemenkénti, feladatonkénti és a feladatlap egészére vonatkozó paramétereivel.

Mivel a feladatlapok A és B változata csak a feladatok sorrendjében tér el egymástól, az itemek és a feladatok paramétereit az A feladatlap-változat item- és feladatsorrendjében jelenítjük meg.

A fővárosi fenntartású középiskolák 2007. évi bemeneti mérésének item- és feladatparaméterei

Szövegeértés Itemek	Fővárosi		Gimnáziumi		Szakközépiskolai		Szakiskolai	
	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás
1.	57%	49%	72%	45%	59%	49%	38%	49%
2.	66%	48%	82%	38%	66%	47%	47%	50%
3.	86%	34%	92%	27%	87%	34%	79%	41%
4.	54%	50%	72%	45%	56%	50%	31%	46%
5.	37%	48%	60%	49%	37%	48%	16%	37%
6.	21%	41%	36%	48%	19%	39%	10%	29%
7.	48%	50%	66%	47%	49%	50%	26%	44%
8.	49%	50%	61%	49%	50%	50%	35%	48%
9.	33%	47%	47%	50%	32%	47%	22%	41%
10.	42%	49%	57%	50%	43%	50%	24%	43%
11.	81%	39%	91%	29%	83%	38%	67%	47%
12.	56%	50%	75%	43%	58%	49%	31%	46%
13.	36%	48%	54%	50%	35%	48%	20%	40%
14.	21%	41%	41%	49%	20%	40%	7%	26%
15.	31%	46%	50%	50%	32%	47%	11%	31%
16.	47%	50%	67%	47%	48%	50%	25%	43%
17.	35%	48%	54%	50%	35%	48%	17%	38%
18.	46%	50%	54%	50%	48%	50%	32%	47%
19.	29%	45%	48%	50%	26%	44%	17%	38%
20.	26%	44%	44%	50%	25%	43%	10%	31%
21.	12%	32%	31%	46%	9%	29%	2%	14%
22.	8%	28%	24%	43%	6%	23%	1%	11%
23.	8%	27%	22%	41%	6%	24%	1%	8%
24.	11%	31%	32%	47%	8%	27%	1%	10%
25.	27%	44%	42%	49%	26%	44%	14%	35%
26.	77%	42%	87%	33%	77%	42%	67%	47%
27.	53%	50%	69%	46%	52%	50%	39%	49%
28.	78%	41%	88%	32%	79%	41%	67%	47%
29.	17%	38%	31%	46%	15%	36%	10%	30%
30.	71%	45%	82%	39%	73%	44%	54%	50%
31.	41%	49%	59%	49%	42%	49%	23%	42%
32.	64%	48%	81%	40%	63%	48%	47%	50%
33.	53%	50%	64%	48%	54%	50%	40%	49%
34.	63%	48%	65%	48%	66%	47%	49%	50%
35.	51%	50%	77%	42%	52%	50%	23%	42%
36.	46%	50%	71%	45%	47%	50%	19%	39%
37.	32%	47%	51%	50%	31%	46%	18%	38%
38.	28%	45%	42%	49%	28%	45%	14%	34%
39.	76%	43%	87%	34%	79%	41%	55%	50%
40.	49%	50%	61%	49%	51%	50%	29%	46%
41.	58%	49%	74%	44%	58%	49%	39%	49%
42.	71%	46%	82%	38%	72%	45%	56%	50%
43.	74%	44%	86%	35%	75%	43%	55%	50%
44.	37%	48%	59%	49%	36%	48%	18%	38%
45.	30%	46%	51%	50%	28%	45%	13%	33%

A fővárosi fenntartású középiskolák 2007. évi bemeneti mérésének item- és feladatparaméterei

Szövegértés Feladatok	Fővárosi		Gimnáziumi		Szakközépiskolai		Szakiskolai	
	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás
1.	57%	49%	72%	45%	59%	49%	38%	49%
2.	65%	48%	82%	38%	66%	47%	47%	50%
3.	86%	34%	92%	27%	87%	34%	79%	41%
4.	40%	40%	59%	40%	40%	39%	21%	33%
5.	41%	42%	54%	43%	41%	42%	28%	38%
6.	60%	35%	74%	29%	61%	34%	41%	35%
7.	36%	48%	54%	50%	35%	48%	20%	40%
8.	26%	38%	45%	42%	26%	37%	9%	24%
9.	41%	42%	60%	41%	41%	42%	21%	35%
10.	46%	50%	54%	50%	48%	50%	32%	47%
11.	27%	37%	46%	42%	26%	36%	14%	28%
12.	10%	24%	27%	36%	7%	20%	1%	9%
13.	50%	25%	64%	23%	50%	23%	39%	24%
14.	58%	31%	70%	26%	60%	30%	42%	32%
15.	49%	47%	74%	41%	49%	46%	21%	36%
16.	46%	32%	60%	31%	47%	31%	29%	29%
17.	67%	33%	81%	26%	68%	33%	50%	35%
18.	33%	41%	55%	43%	32%	40%	15%	31%
Feladatlap	45%	18%	61%	17%	45%	15%	29%	13%

A fővárosi fenntartású középiskolák 2007. évi bemeneti mérésének item- és feladatparaméterei

Matematika Itemek	Fővárosi		Gimnáziumi		Szakközépiskolai		Szakiskolai	
	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás
1.	56%	50%	73%	44%	58%	49%	32%	47%
2.	59%	49%	74%	44%	60%	49%	39%	49%
3.	69%	46%	81%	39%	70%	46%	52%	50%
4.	55%	50%	72%	45%	57%	50%	32%	47%
5.	61%	49%	75%	43%	62%	49%	40%	49%
6.	70%	46%	81%	39%	72%	45%	53%	50%
7.	85%	35%	90%	30%	86%	34%	77%	42%
8.	83%	38%	88%	32%	83%	37%	76%	43%
9.	82%	39%	89%	31%	82%	38%	71%	45%
10.	23%	42%	40%	49%	22%	41%	9%	28%
11.	21%	41%	39%	49%	20%	40%	7%	25%
12.	25%	43%	40%	49%	25%	43%	11%	31%
13.	6%	24%	16%	37%	4%	20%	1%	9%
14.	4%	20%	13%	34%	3%	16%	0%	7%
15.	5%	22%	15%	36%	3%	17%	0%	4%
16.	5%	21%	14%	35%	3%	17%	0%	6%
17.	11%	31%	22%	41%	9%	29%	3%	18%
18.	10%	30%	20%	40%	8%	28%	3%	16%
19.	4%	19%	10%	30%	3%	17%	0%	0%
20.	4%	19%	10%	29%	3%	17%	0%	5%
21.	34%	47%	53%	50%	34%	47%	13%	34%
22.	37%	48%	58%	49%	37%	48%	15%	36%
23.	26%	44%	42%	49%	26%	44%	8%	27%
24.	22%	41%	35%	48%	22%	41%	8%	28%
25.	16%	36%	29%	45%	15%	36%	3%	17%
26.	19%	40%	32%	47%	19%	39%	7%	25%
27.	46%	50%	71%	46%	47%	50%	17%	37%
28.	57%	49%	76%	42%	60%	49%	27%	45%
29.	44%	50%	69%	46%	44%	50%	15%	36%
30.	31%	46%	52%	50%	31%	46%	7%	26%
31.	25%	44%	47%	50%	24%	43%	6%	24%
32.	43%	50%	59%	49%	44%	50%	23%	42%
33.	59%	49%	70%	46%	60%	49%	41%	49%
34.	38%	49%	60%	49%	39%	49%	14%	35%
35.	41%	49%	56%	50%	43%	49%	20%	40%
36.	40%	49%	61%	49%	41%	49%	15%	36%
37.	47%	50%	63%	48%	49%	50%	22%	42%
38.	17%	38%	36%	48%	15%	36%	4%	19%
39.	18%	38%	35%	48%	17%	37%	4%	21%
40.	29%	45%	47%	50%	29%	46%	8%	28%
41.	22%	41%	40%	49%	22%	41%	5%	21%
42.	26%	44%	44%	50%	26%	44%	8%	27%
43.	36%	48%	54%	50%	36%	48%	16%	37%
44.	40%	49%	63%	48%	42%	49%	11%	31%
45.	42%	49%	63%	48%	44%	50%	13%	34%

A fővárosi fenntartású középiskolák 2007. évi bemeneti mérésének item- és feladatparaméterei

Matematika Itemek	Fővárosi		Gimnáziumi		Szakközépiskolai		Szakiskolai	
	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás
46.	45%	50%	65%	48%	47%	50%	18%	38%
47.	40%	49%	54%	50%	42%	49%	17%	38%
48.	42%	49%	51%	50%	43%	50%	27%	44%
49.	52%	50%	73%	44%	54%	50%	24%	43%
50.	54%	50%	74%	44%	56%	50%	27%	45%
51.	67%	47%	81%	40%	68%	47%	47%	50%
52.	45%	50%	64%	48%	46%	50%	21%	41%
53.	51%	50%	65%	48%	52%	50%	34%	47%

Matematika Feladatok	Fővárosi		Gimnáziumi		Szakközépiskolai		Szakiskolai	
	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás	átlag	szórás
1.	62%	39%	76%	35%	63%	39%	41%	38%
2.	83%	29%	89%	25%	84%	29%	75%	33%
3.	23%	40%	40%	47%	22%	39%	9%	25%
4.	6%	19%	15%	30%	5%	16%	1%	5%
5.	26%	33%	42%	38%	25%	33%	9%	19%
6.	41%	40%	63%	39%	41%	39%	14%	27%
7.	38%	34%	55%	35%	39%	33%	18%	24%
8.	28%	39%	46%	44%	28%	39%	9%	22%
9.	42%	37%	59%	35%	44%	36%	17%	25%
10.	54%	40%	72%	37%	55%	40%	31%	34%
Feladatlap	37%	21%	53%	22%	38%	19%	20%	13%