

Результати моніторингу якості освіти

Щорічно в школі проводиться моніторинг якості знань учнів.

Результати моніторингу рівня сформованих умінь і навичок в учнів визначався за допомогою двох показників:

- Рівень навченості учнів з предмету. Даний показник розраховується за формулою $P = \frac{k_1 \cdot v_1 + k_2 \cdot v_2 + \dots + k_n \cdot v_n}{k_1 + k_2 + \dots + k_n} * 100\%$ (де P у % – рівень навченості учнів з навчального предмету, K_n – кількість отриманих балів; V_n – вагомість отриманого балу). Вагомість отриманих учнями балів не може бути визначена за допомогою анкетування, а тому його обчислено як частку від діленого отриманого балу на 12 (чим вищий бал – тим краще), тому кожен наступний бал має більшу вагу. Рівень навченості учнів з предмету по кожній навчальній групі визначено за шкалою

Рівень навченості у %	Ступінь рівня навченості
0% - 44%	критичний
45% - 49%	низький
50% - 74%	достатній
75% - 100%	оптимальний

- Показник якості навчання. Даний показник розраховується за формулою академіка Смирнова $S = \frac{100\% * n_o + 64\% * n_d + 36\% * n_c + 16\% * n_n}{N}$ (де S – якість навченості, N_v – кількість учнів, які мають високий півень; N_d – кількість учнів, які мають достатній рівень; N_c – кількість учнів, які мають середній рівень; N_n – кількість учнів, які мають початковий рівень). Якість навчання учнів з предмету по навчальній групі визначено за шкалою

Якість навченості у %	Ступінь якості навченості
0% - 34%	критичний
35% - 54%	низький
55% - 74%	достатній
75% - 100%	оптимальний

Результати моніторингових робіт у розрізі навчальних груп, навчальних предметів, етапів проведення та педагогічних працівників, які викладають у відповідних групах відображено у підсумкових таблицях та діаграмах.

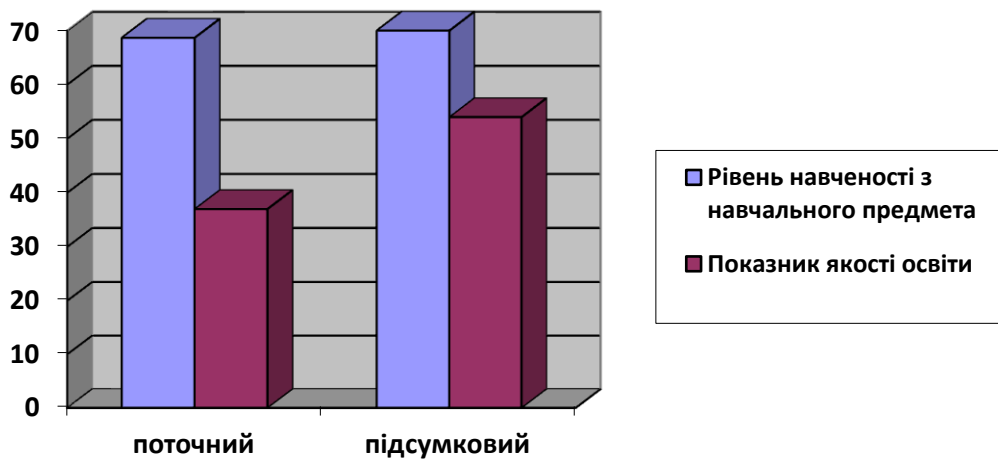
5а група

	Українська мова (вч. Рабинюк В.С.)	Математика (вч. Козак М.В.)	Англійська мова (вч. Давидович І.Б., Манько Н.І.)
Проміжний (поточний)			
Кількість учнів, які виконували роботу	24	22	25
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	68,67%	72%	62
Показник якості навчання	37	74	57
Вихідний (підсумковий)			
Кількість учнів, які	26	25	24

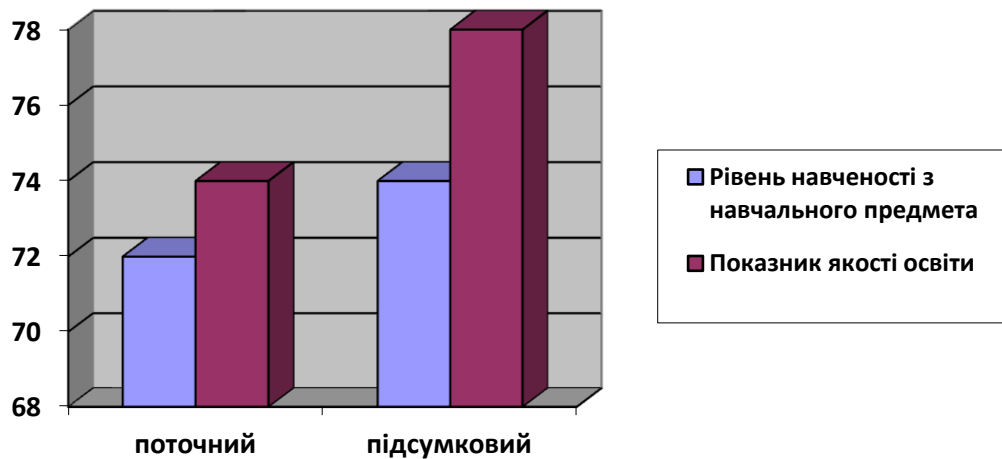
виконували роботу			
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	70	74%	60
Показник якості навчання	54	78	65

За підсумками вихідного моніторингу ступінь рівня навченості та рівня якості навченості з української мови та англійської мови є достатній, а з математики є оптимальний.

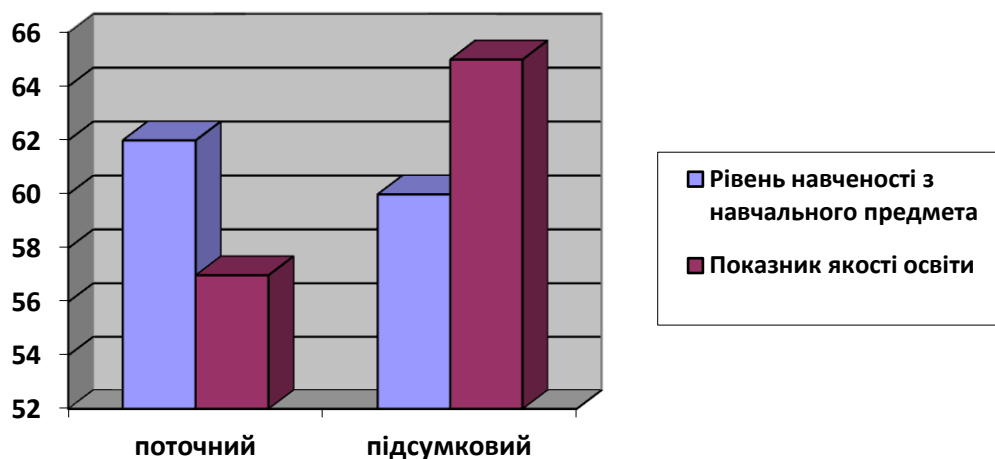
Українська мова



Математика



Англійська мова

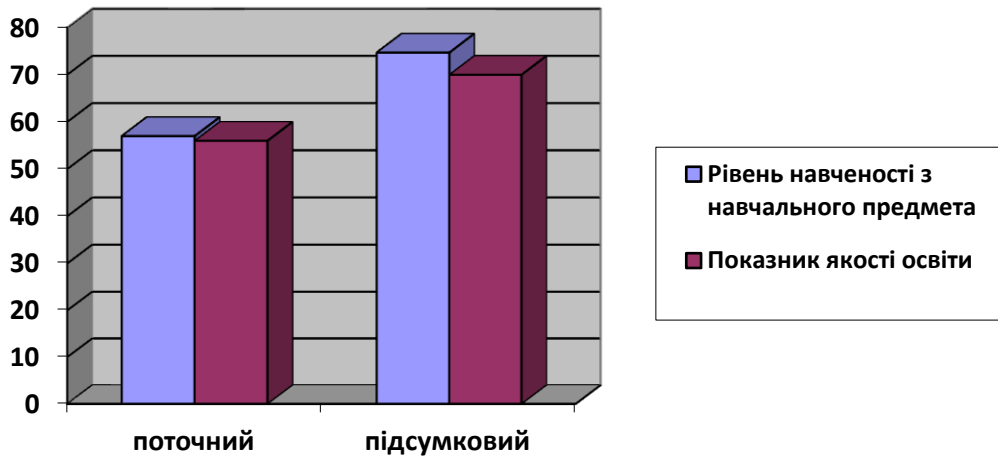


5б група

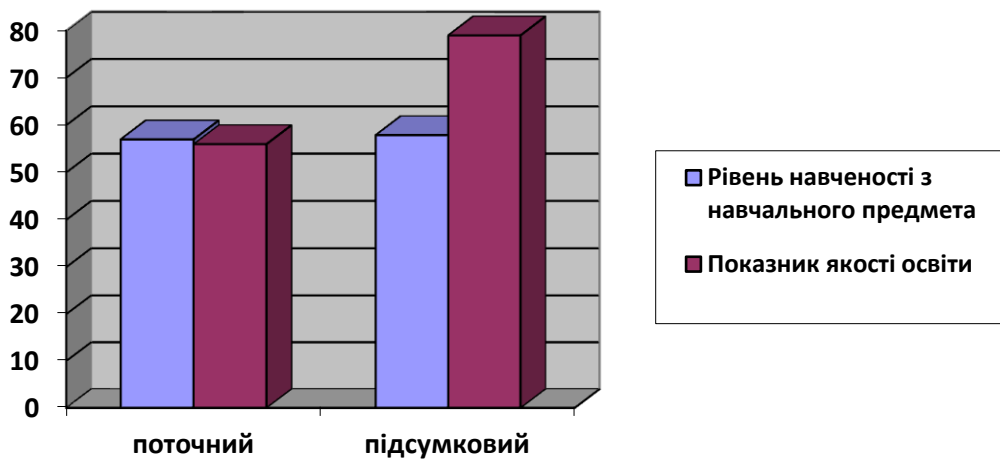
	Українська мова (вч. Рабинюк В.С.)	Математика (вч. Горняткевич Н.І.)	Англійська мова (вч. Давидович І.Б., Манько Н.І.)
Проміжний (поточний)			
Кількість учнів, які виконували роботу	23	26	24
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	57%	57	57
Показник якості навчання	56	56	52
Вихідний (підсумковий)			
Кількість учнів, які виконували роботу	28	23	26
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	74,7	57,9	47,2
Показник якості навчання	70	59	51

За підсумками вихідного моніторингу ступінь рівня навченості та рівня якості навченості учнів групи з української мови, математики є достатній, з англійської мови низький.

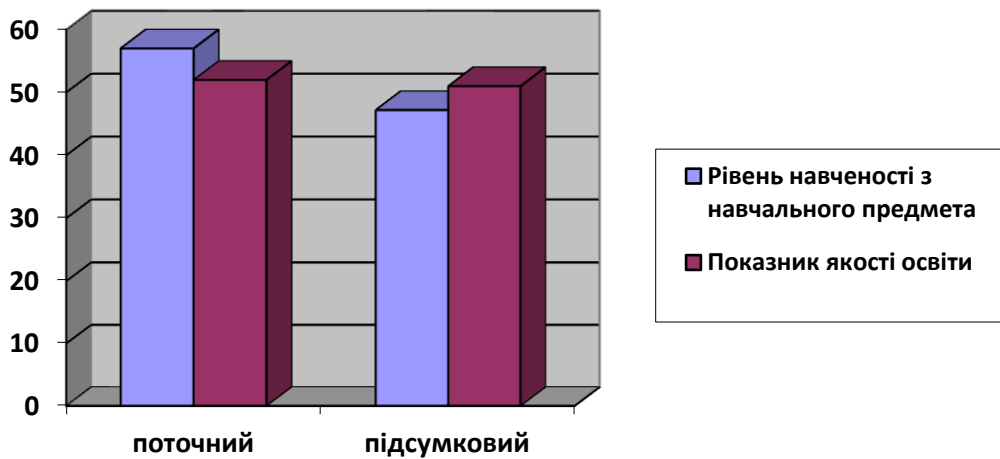
Українська мова



Математика



Англійська мова



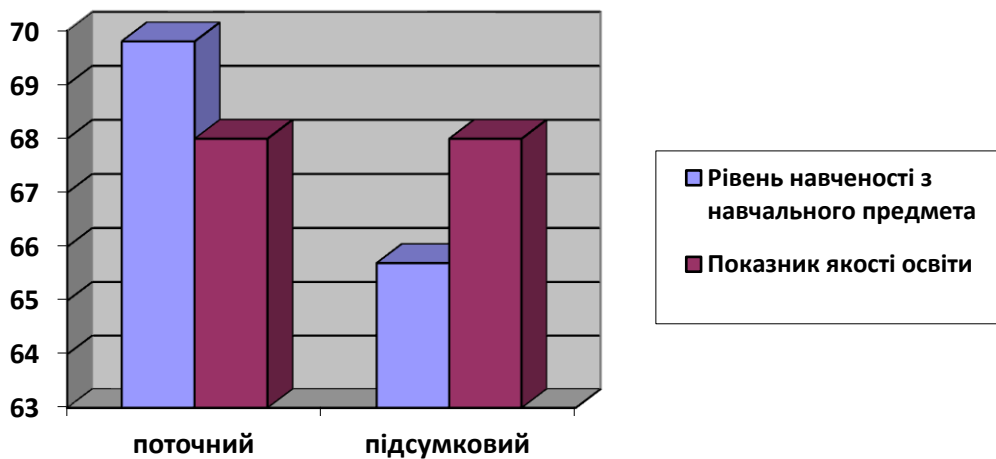
6 група

	Українська мова (вч. Карпенко А.А.)	Математика (вч. Воронич І.М.)	Англійська мова (вч. Кутельмах І.Р., Манько Н.І.)
Проміжний (поточний)			
Кількість учнів, які виконували роботу	33	28	32

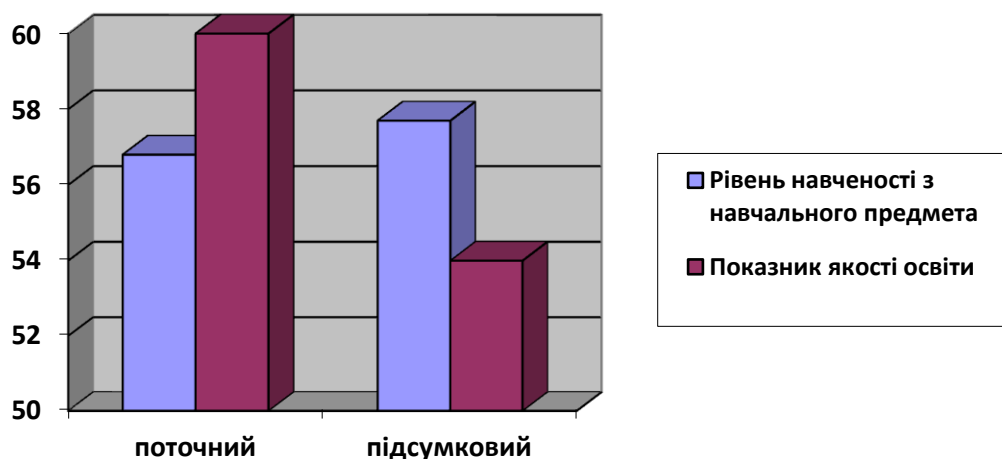
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	69,8	56,8	59,4
Показник якості навчання	68	60	64
Вихідний (підсумковий)			
Кількість учнів, які виконували роботу	28	31	29
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	65,7	57,7	74,2
Показник якості навчання	68	54	71

За підсумками вихідного моніторингу ступінь рівня навченості та рівня якості навченості учнів 6 групи з української мови, математики та є достатній, з англійської мови оптимальний, а показник якості навчання з математики низький.

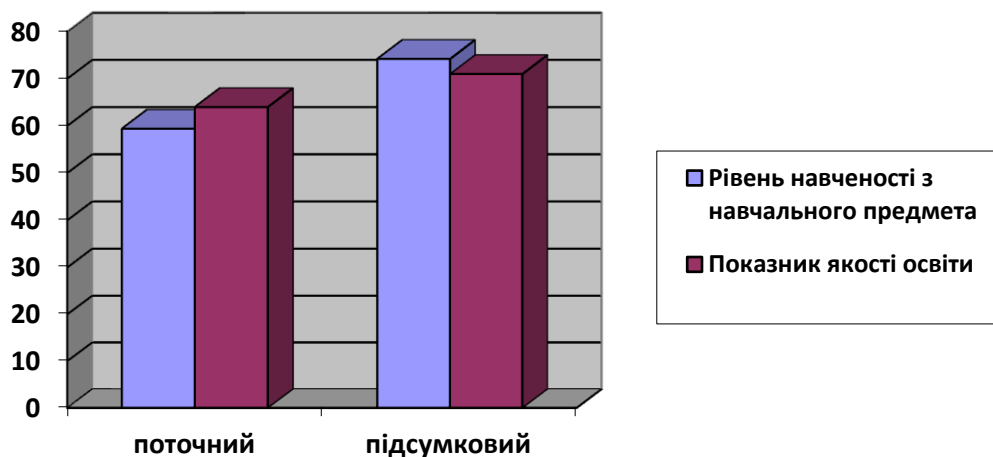
Українська мова



Математика



Англійська мова

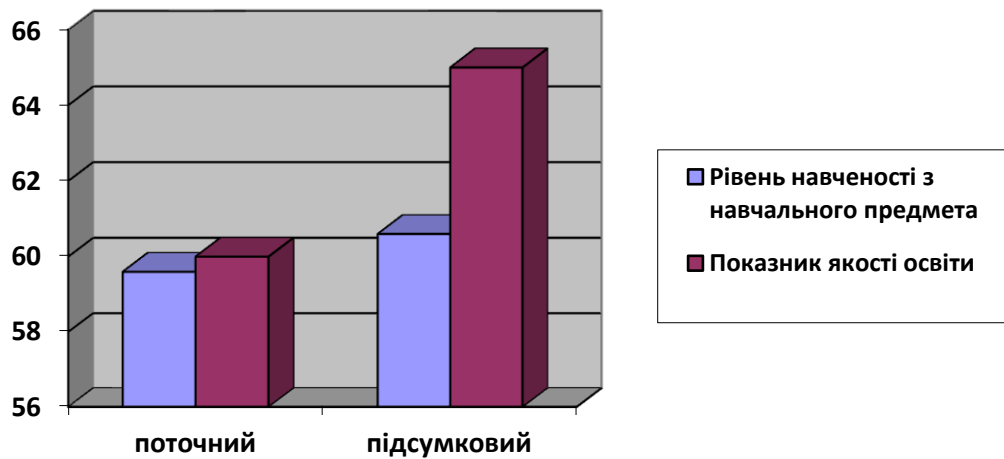


7 група

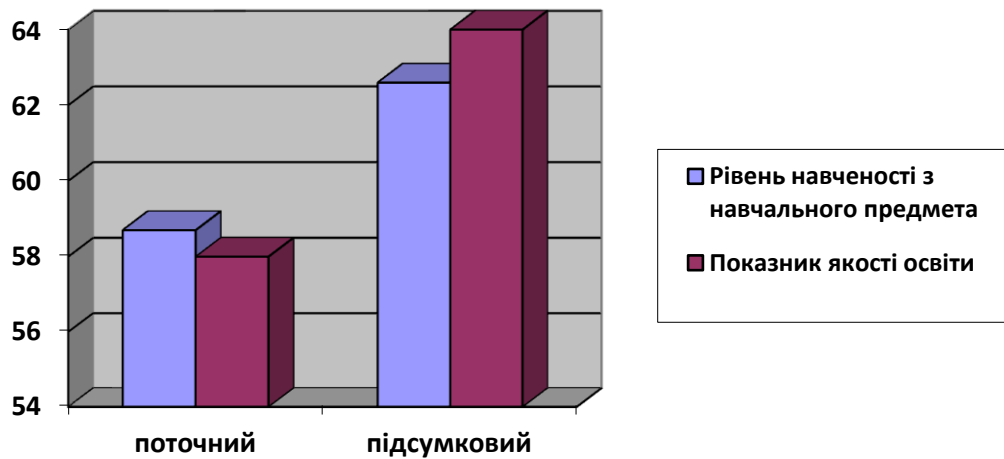
	Українська мова (вч. Ярема І.П.)	Математика (вч. Горняткевич Н.І.)	Англійська мова (Манько Н.І. Давидович І.Б.)
Проміжний (поточний)			
Кількість учнів, які виконували роботу	25	25	24
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	59,6	58,7	57,1
Показник якості навчання	60	58	58
Вихідний (підсумковий)			
Кількість учнів, які виконували роботу	27	23	29
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	60,6	62,6	58,3
Показник якості навчання	65	64	62

За підсумками вихідного моніторингу ступінь рівня навченості та рівня якості навченості учнів 7 групи з української мови, математики та англійської мови достатній.

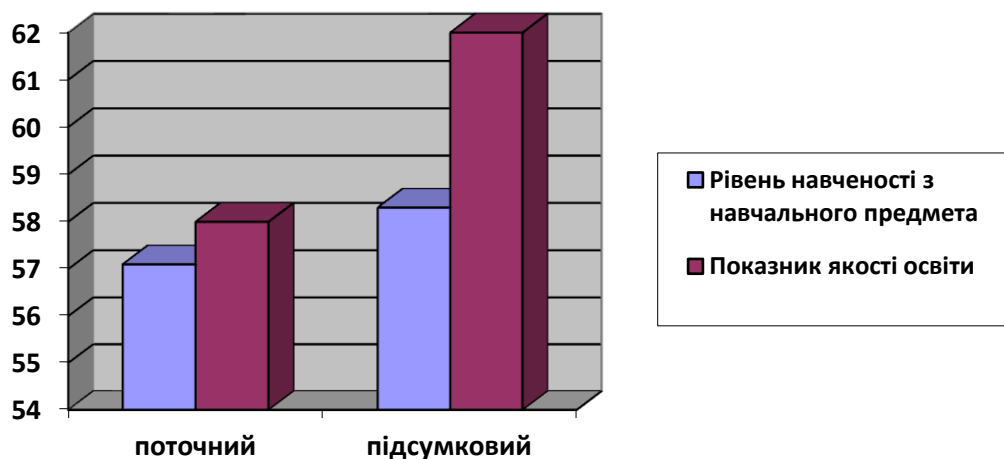
Українська мова



Математика



Англійська мова



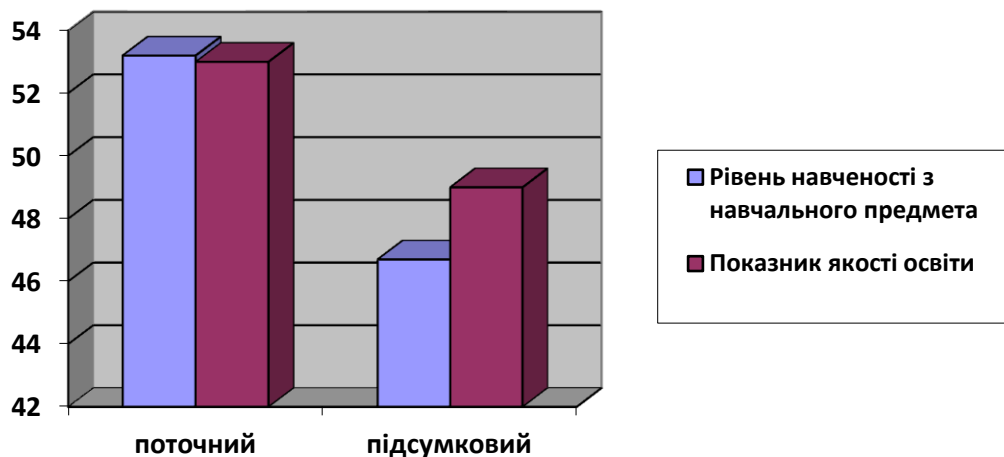
8 група

	Українська мова (вч. Ярема І.П.)	Математика (вч. Петрів Н.В.)	Англійська мова (вч. Манько Н.І. Давидович І.Б.)
Проміжний(поточний)			
Кількість учнів, які	31	29	28

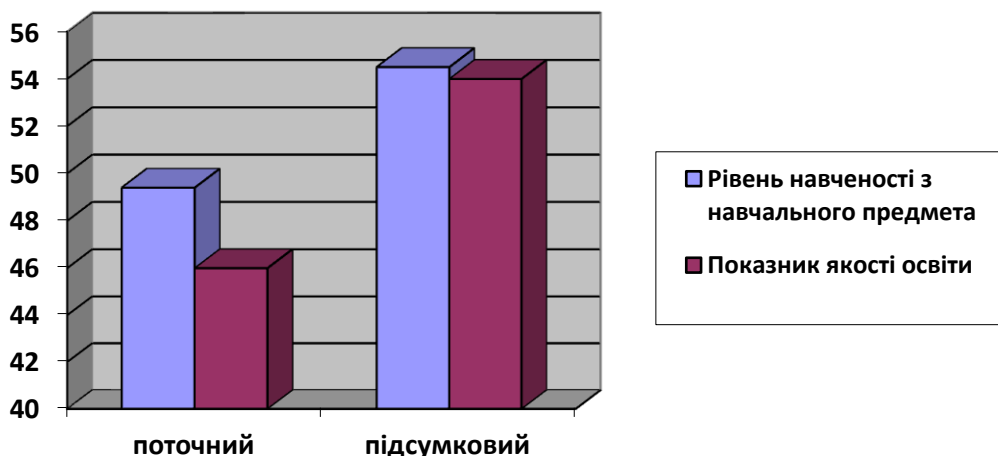
виконували роботу			
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	53,2	49,4	56,4
Показник якості навчання	53	46	61
Вихідний (підсумковий)			
Кількість учнів, які виконували роботу	25	24	24
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	46,7	54,5	62
Показник якості навчання	49	54	62

За підсумками вихідного моніторингу ступінь рівня навченості та рівня якості навченості учнів 8а групи з української мови - низький, математики та англійської мови достатній.

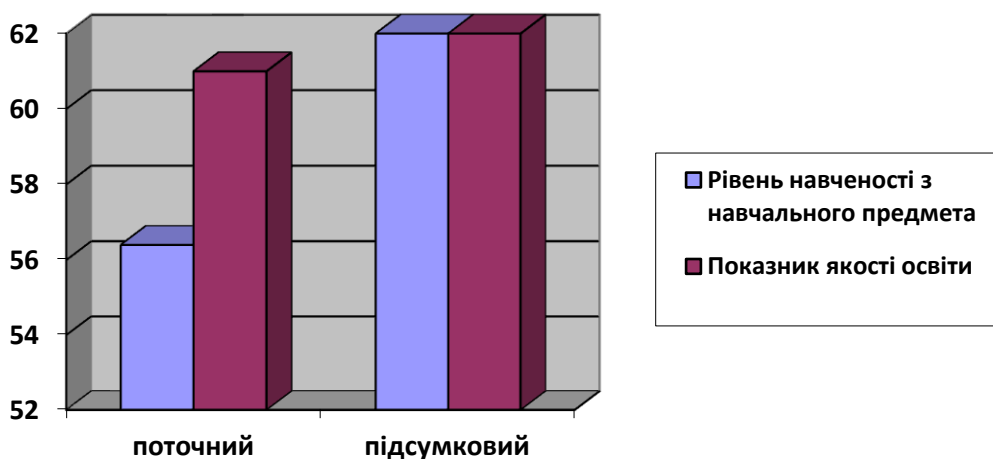
Українська мова



Математика



Англійська мова

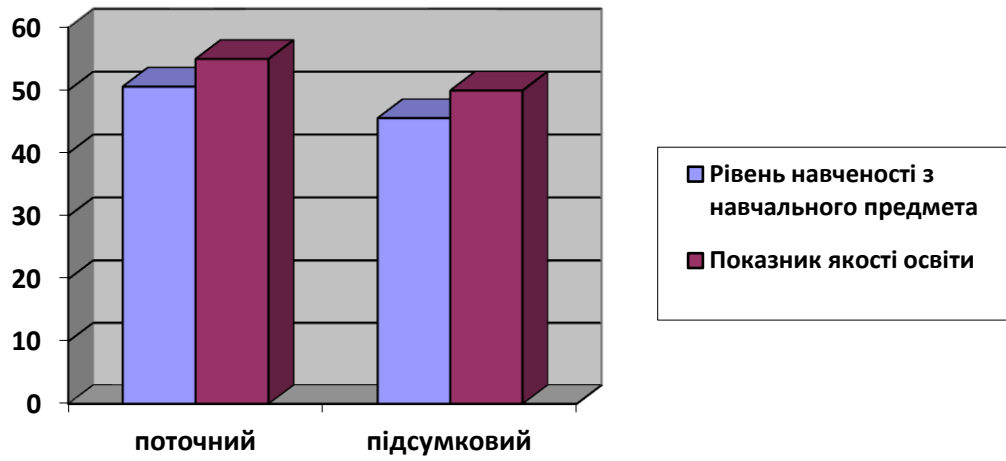


1 група

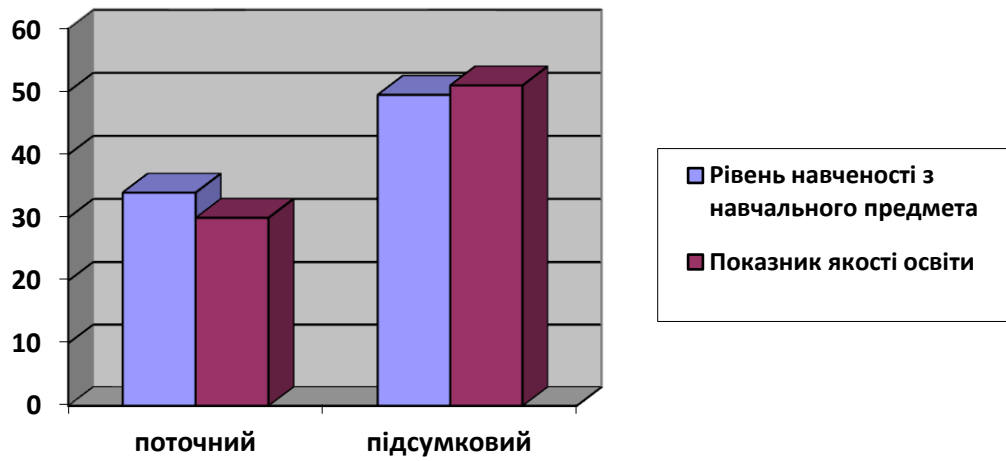
	Українська мова (вч. Ярема І.П.)	Математика (вч. Петрів Н.В.)	Англійська мова (вч. Манько Н.І. Давидович І.Б. Кутельмах І.Р.)
Проміжний (поточний)			
Кількість учнів, які виконували роботу	28	28	24
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	50,6	34,0	56,5
Показник якості навчання	55	30	58
Вихідний (підсумковий)			
Кількість учнів, які виконували роботу	25	24	29
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	45,6	49,5	65,9
Показник якості навчання	50	51	64

За підсумками вихідного моніторингу ступінь рівня навченості та рівня якості навченості учнів 1а групи з української мови та математики низький, а з англійської мови – достатній.

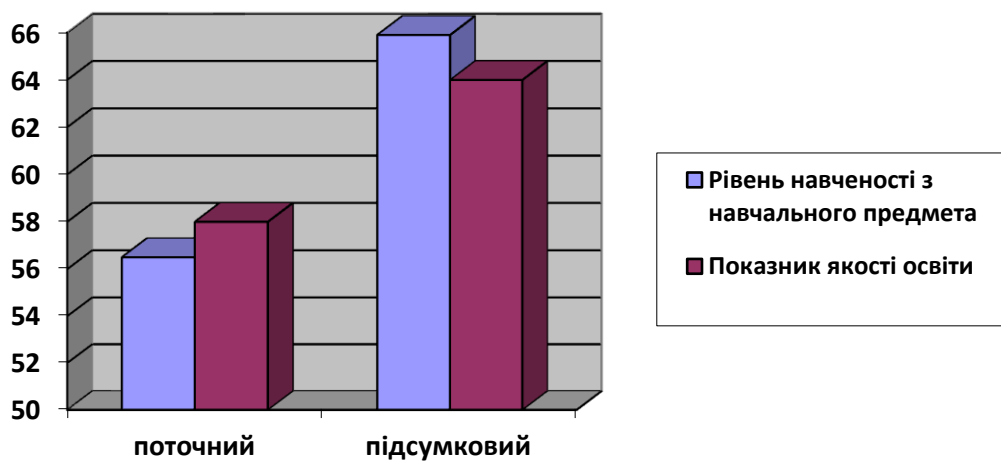
Українська мова



Математика



Англійська мова

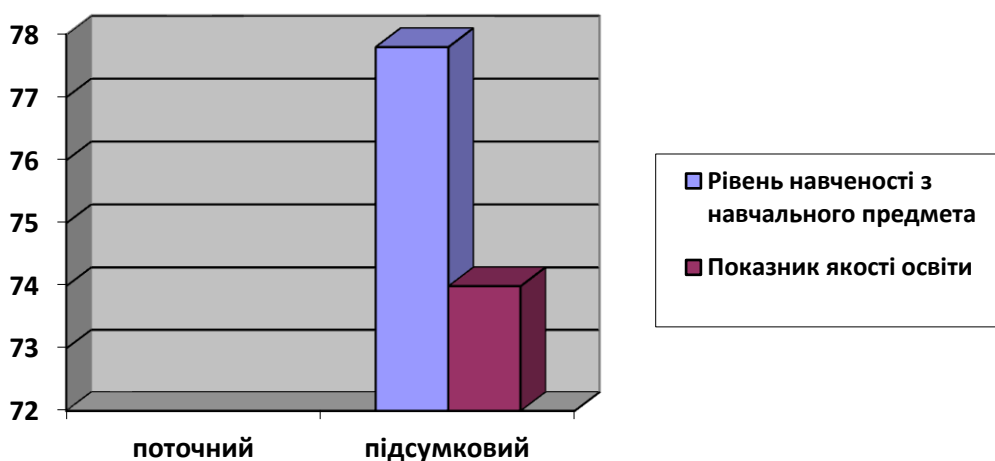


11 група

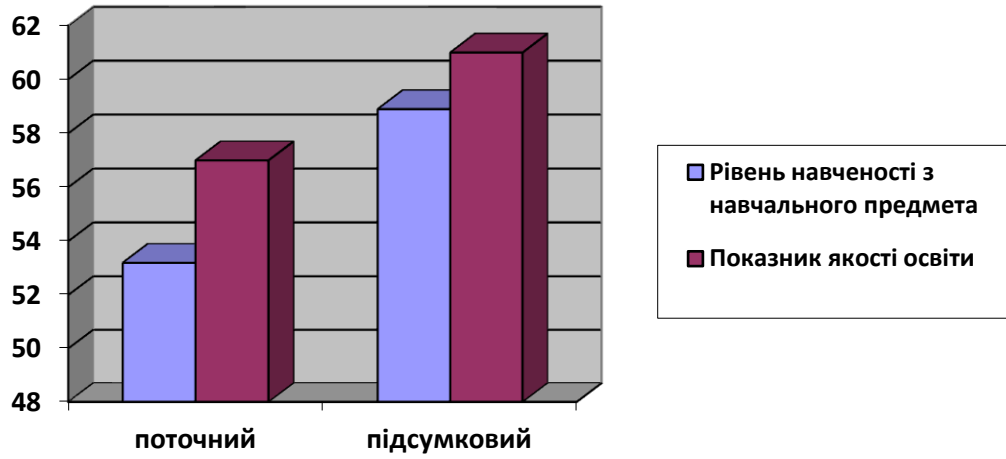
	Українська мова (вч. Карпенко А.А.)	Математика (вч. Маковей І.В.)	Англійська мова (вч. Манько Н.І., Давидович І.Б., Кутельмах І.Р.)
Проміжний (поточний)			
Кількість учнів, які виконували роботу		23	25
% учнів, які виконували роботу		100	100
Рівень навченості з навчального предмету		53,2	76,5
Показник якості навчання		57	75
Вихідний (підсумковий)			
Кількість учнів, які виконували роботу	22	19	21
% учнів, які виконували роботу	100	100	100
Рівень навченості з навчального предмету	77,8	58,9	78,5
Показник якості навчання	74	61	74

За підсумками вихідного моніторингу ступінь рівня навченості учнів 11 групи з української мови та англійської мови оптимальний, з математики достатній., за рівнем якості навчання з української мови, математики, англійської мови – достатній.

Українська мова



Математика



Англійська мова

