

– Сучасні методи навчання ще не зовсім задушили [в мені] святую допитливість, бо ця ніжна рослинка вимагає поряд із заохоченням насамперед свободи, – без неї вона неминуче гине. Велика помилка думати, що почуття обов'язку і примус можуть сприяти знаходити радість у тому, щоб дивитися і шукати. Мені здається, що навіть здорова хижка тварина втратила б жадобу до їжі, якби вдалося за допомогою бича примусити її безперервно їсти, навіть коли вона не голодна, і особливо якщо примусово пропонується їй їжа не нею обрана ...

Альберт Ейнштейн. "Творча автобіографія".

– Я так звикаю до цього нетерпіння та азарту під час відшукування відповідей, що, коли закінчується конкурс, на серці стає сумно та порожньо. Як добре, що цей захід проходить чотири рази на рік. А кожна пора року привносить щось своє у настрій, у відношення, у почуття. І тому всі конкурси по-своєму індивідуальні й прекрасні. Дякую за те, що не даєте нам закиснути і витягаєте нас з мушель погрітисся в розумових, допитливих променях.

Вікторія Бондарева.

– Хоча всі й ганяють Сороса, але його предметні олімпіади, механізм проведення певною мірою нагадують "50 слів" : досить складні та різноманітні запитання, значний проміжок часу на виконання, можливість користуватися різними джерелами інформації ...

Олександр Татаринів.

– Щиро дякую за неймовірне задоволення та за можливість подальшого розвитку. Ви дуже допомагаєте вчитися, особливо – пошуку інформації, підбиранню ключових слів тощо. Намагаюся переконати в цьому людей навколо (колег, учнів), але які ж вони ледачі! "Таки-так, дуже цікаві питання. Обов'язково знайду конкурс і спробую..." – і нуль. Тож почуваю себе людиною, що знайшла скарб і хоче поділитися з іншими, а вони осліпли й не бачать коштовного каміння та золота під ногами ...

Світлана Козаченко.

– В сучасному світі інформаційно-комунікаційних технологій дуже важко стимулювати студентів до науково-дослідницької діяльності. Адже здебільшого перевага надається спілкуванню в соціальних мережах та гортанню стрічки новин. А завдяки конкурсу "50 слів" я здобула значний обсяг корисної інформації, важливі навички дисципліни та концентрації уваги, а головне – незабутні моменти проведення дослідів у пошуку правильної відповіді. ДЯКУЮ ОРГАНІЗАТОРАМ!

Оксана Безсмола.

– Навіть не думала, що так захоплюся пошуками відповідей. Здавалося б, уся інформація тепер є в Інтернеті, але ж ЩО саме треба шукати, підкаже лише логіка, вдумливість. Знайшовши відповідь, починаєш глибше вникати в тему ...

... Для сучасних дітей це є неоціненно корисним. Адже вони звикли "хапати вершки", й зразу ж забувають про те, що дізналися. А тут короткочасна пам'ять не спрацьовує, бо треба думати, аналізувати ...

Ольга Рудницька.

Щодо вузькопрофільних конкурсів (якими, звичайно, НЕ Є "50 слів"):

– Жодна людина не може бути вузьким фахівцем без того, аби не бути ідіотом в широкому сенсі слова. Вузький фахівець знає все більше про все менше і так до тих пір, поки не знатиме все ні про що і нічого про все.

Бернард Шоу.

↓ Мудра – ні, геніальна! – реакція Анатолія Афанасєва на наше прохання підтвердити чи оскаржити відповідь на одне з запитань 38-го заходу:

"... Ніколи не силкуюся "після бою махати руками". Свої сумніви з якогось питання чи відповіді намагаюся озвучити до того, а не після. ... Не заперечую, що правильною відповіддю є слово маїс. Шукати й підраховувати кількість мов, в яких маїз, а в яких різо – шкода часу. Це питання не принципове. І, взагалі, для мене не є важливим, яке місце я посяду у Вашому конкурсі – п'яте чи сто п'яте. На перших місяцях є той драйв, який я отримую, коли "з голови" знаходжу правильні відповіді, і кайф від дайвінгу сторінками Інтернету.

А от що це не вдається, то це вміння бачити дуалі (шаховий термін: задача одна, а розв'язків – декілька), тобто – вміння деяких учасників конкурсу з тексту запитання "витягти" різні варіанти відповіді. Наприклад, запитання №1 з 23-го конкурсу про ніготь середнього пальця. Крім пальців на руці побачити варіант з пальцем на носі – це вищий пілотаж".

Слова учасниці, якій голова оргкомітету писав, що ми не можемо без неї, без її плідної участі:

– А щодо "50 слів", то це я вже без них не зможу, а не Ви без мене))) Не знаю, як для кого, але за декілька днів до початку конкурсу я вже в передчутті цікавезних труднощів, в очікуванні чергових див тощо. І цей стан надприємного напруження (розумового, емоційного, пошукового) триває МІСЯЦЬ!... Отримуємо частину року, насичену позитивом, самовдосконаленням, можливістю використовувати потенціал власного розуму, дізнаватися стільки нового з різних галузей. Тому, я сподіваюсь, поки буде конкурс, поки і я буду з Вами!!!!

Наталка Єсіпова.

– Ще один бонус конкурсу: поки шукаєш потрібне, знаходиш безліч цікавого, нового для себе. Інколи такі відкриття бувають, що їх цінність набагато більша, ніж правильна відповідь на поставлене питання. До речі, саме ті питання, на які ти не знаєш навіть приблизної відповіді, а інколи й напрямку пошуку, і приводять тебе до найбільших скарбів... Так хочеться, щоб все більше і більше людей ставали свідомими, мислячими, щоб наш вид по праву називався Людина розумна. Неймовірно прикро бачити масовий регрес нашого суспільства, не тільки інтелектуальний, але, що лякає найбільше, моральний ...

Ідея постійного самовдосконалення мені дуже імпонує, вчитися – це завжди цікаво і приносить задоволення. Перемога над собою – найвища.

Наталка Єсіпова.

– Бажаю "Гармонійному розвитку" успіхів у боротьбі з зомбуванням молоді різноманітними таджетами, тупосоцмережами, та з іншим злом, що перетворює нас, учнів, у деградує по покоління!

Максим Рижов.

– Змушує недосипати ночей святá допитливість і відчуття радісної перемоги над собою. Дякую за можливість тримати себе в тонусі.

Валентина Єсіпова.

Якщо ви неспішно та ретельно опрацювали правила оформлення відповідей, розміщених за Інтернет-адресою <http://www.h-d.in.ua/> на україномовних сторінках (там, на головній сторінці сайту, праворуч/угорі є іконка з українським прапорцем), і див. там вкладення/сторінки "50 слів" → "46-й захід "50 слів"-зима 2018 р." → "Умови" ...), або прямий вхід – <http://www.h-d.in.ua/events/46-й-захід-50-слів/>, або на <http://vmk-garmonia.blogspot.com/2018/12/>, то ось – запитання.

46-й ЗАХІД "50 СЛІВ". ПЕРШИЙ ТУР.

1. На початку завдання наповніть водою стандартну пластикову шестилітрову тонкостінну баклажку (пляшку) з діаметром шийки біля 4 см, таку, в яку в промисловості найчастіше розливають питну воду. Візьміть (або хай візьме ваш помічник) секундомір. А потім ...

Над великою посудиною для води (або, приміром, над ванною) хутко переверніть пляшку шийкою донизу. Одна рука тримає за шийку, друга підтримує пляшку в вертикальному положенні.

Ніяким чином не допомагайте воді виливатися швидше.

А тепер — запитання/завдання. Відмітьте, приблизно за яку кількість секунд, заокруглено до цілих, вода вилетіть з пляшки.

Відлік закінчіть тоді, коли цівка буде, умовно кажучи, тоншою за сірник.

Якщо у вас немає шестилітрової пляшки, то проведіть аналогічний експеримент з іншою, але — не меншою за два літри (і такою, в якій стандартний діаметр шийки — біля 2,5 см). І разом з відповіддю обов'язково вкажіть її об'єм (без цієї вказівки ваша відповідь автоматично вважатиметься неправильною).

2. Місто обласного значення, в якому знаходиться найстаріший навчальний заклад України.

3. Літак мовою (сленгом) авіадиспетчерів.

4. Місто, в якому функціонує найбільша трамвайна мережа в світі (її протяжність десь біля 250 км).



5. Розгадайте стандартний однослівний ребус:

6. Найчастіше яка кількість "голочок" була у протитанковому "їжаку" часів Другої Світової війни?

7. Ім'я першої серед жінок українки, яка успішно завершила міжнародну програму "Сім вершин".

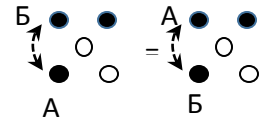
8. В цій дисципліні одного виду спорту світове досягнення серед чоловіків зараз становить майже рівно дві години. Напишіть місто, яке дало назву одній з офіційних назв цієї дисципліни.

9. У скільки разів (округлено до цілих) густота населення України більша за густоту населення Росії?

Щоб потім не було нарікань на нас, вкажіть джерела інформації, якими ви користувалися.

До речі, щодо джерел інформації рекомендуємо робити так не лише тут, у №9.

○ ○ **10.** Скількома різними варіантами можна розмістити три однакові
 ○ ○ крапочки на п'яти місцях, розташованих ось так (схема ліворуч)?
 ○ ○ При рахуванні вважайте однаковими ті варіанти,
 де крапочки лише поміняні місцями (для прикладу див. схему зі
 стрілочками).



11. Гурд; Крамер (за версією нацистів); Наві Волирк; Ані Лорак; Яка специфічна окрема назва властива лише цьому виду псевдоніма?

12. Вік-півтора тому революціонери писали з в'язниць "на волю" між рядками з нейтральним текстом таємні листи. Чим?

13. Завершіть одним словом мудру фразу Лауреата Нобелівської премії миру: Близько є не та людина, до якої можна торкнутися рукою, а та, до якої тягнеться

14. Розв'яжіть кросман (зразки, приклади розв'язання на сайті "50 слів — бліц. Чемпіон" в розділі "Все про кросмани — Кросман не теорія", адреса сайту crosman-ag.blogspot.com):

А. Прізвище американського сищика і розвідника шотландського походження. Найбільш відомий як засновник "Національного детективного агентства ...", емблемою якого було відкрите око і девіз "Ми ніколи не спимо". (9)

В. Рисова горілка. (4)

С. Шрифт, різновид готичного письма. (8)

$(A \cup B \cup C) \setminus (A \cap B \cap C)$

Деталь низу взуття.

15. Ім'я одного вищого керівника однієї з сучасних країн, яке починається з літери, з якої не починається жодне українське слово.

16. Побутова назва важливого широкоживаного харчового продукту, термін придатності якого вимірюється не місяцями, не роками, навіть не сторіччями, а мільйонами-мільйонами років.

17. **1.** АКНОР. **2.** ВІКНО. **3.** АИНР. **4.** АВКОТ. **5.** АКОРТ.

Букви кожного з цих п'яти наборів — це анаграми слів-іменників, значення-підказки яких ось такі (значення наведені не в тому порядку, в якому ці слова перераховані): а) доля, норма; б) мусульманська "Біблія"; в) жіноче ім'я; г) артист, лицедій; д) атрибут дівування.

Впишіть у відповідні клітинки таблички 5 x 5 ці п'ять слів, кожне — у своєму горизонтальному рядку з таким само порядковим номером (**1** → в **1**; **2** → в **2**; **3** → в **3**; ...).

1					
2					
3					
4					
5					

А тепер — запитання/завдання: з усіх букв, які розташовані по великих діагоналях таблички, утворіть дев'ятибуквене слово-відповідь.

18. З букв тих п'яти слів, які є в таблиці запитання №17 (і лише з тих букв) утворіть якомога довше по кількості букв слово.

Кожну з тих букв таблиці треба хоча б один раз використати. Але можна використовувати їх і не один раз. Для прикладу. Згідно обмежень/дозволів із букв: "х;е;р;с;о;н" легко виходить "Херсонес", але не "ренесАнс"(бо тут є "а" і немає "х" та "о"), не "Перон" (є "п" і немає "х" та "с"), не "херес" (не використані букви "о" та "н").

Ваше слово повинно бути в якомусь солідному доступному нам виданні, наприклад, в орфографічному словнику української мови.

Оцінювання буде по кількості букв у вашому слові: 1 бал отримають ті, хто складе найдовше слово. Меншу частину бала отримують ті, хто відстане від "рекордсмена" на певну кількість букв (орієнтовно: по -0,1 бала за кожен букву відставання). І нуль балів отримають ті, результат у кого буде меншим за 9 букв.

19. Кажуть, що Наталі Портман; Брайян Адамс; Білл Клінтон; Пол Маккартні; Майк Тайсон; Памела Андерсон, Серж Танкян; Пінк (Аліша Бет Мур); всі учасники гурту Quest Pistols Show та багато хто ще. Всі вони були та є прибічниками

І тут у запису, і, взагалі кажучи, скрізь звертайте увагу на відповідність між грамотним зв'язком суті запитання та закінченням вашої відповіді.

20. ☺. Життєва ситуація. Автор запитання йде в ремонтну майстерню з такими словами: "Коли я у своєму мобільному телефоні натискаю на кнопку "З(дежз)", то дуже часто миттєво зникають набрані перед цим букви в СМС-ці, яку планував відправити. Тож доводиться по новій набирати текст".

Майстер, щось поклавши для перевірки слів автора, видає резюме: "Вам треба або замінити мобільник на інший, у якому більші клавіші, або (увага — він запропонував наступне жартома!) замінити ... на більш тонкі".

Проаналізувавши ситуацію, напишіть пропущене слово в тексті.

21. Найпоширеніший вид ялини в Україні.

22. В цій так би мовити країні в зображенні Королівського знаку знаходяться складниками зовсім не традиційні для таких символів рослини цибуля-порей, розторопша, конюшина.

Національний вид спорту тут — регбі.

В її столиці знаходиться найбільший у світі критий стадіон з природним газоном.

Напишіть назву цієї так би мовити країни.

23. Коротко поясніть, якими нюансами викликані слова "... так би мовити ..." в запитанні № 22.

24. У гратці угорського кросворду (філворду) розміщено 21 слів/відповідей на запитання 32-го конкурсу "50 слів" (для полегшення, наприклад, див. вкладення "Відповіді 32-го конкурсу "50 слів" на блозі <https://vmk-garmonia.blogspot.com> або

Л	Е	Е	М	С	Н	І	Г	Р	П	І
Ь	Ф	Й	О	А	Н	Е	С	И	Ж	Т
И	Д	О	Р	Ф	К	И	З	Т	С	І
Н	А	Д	О	Р	А	К	Я	И	Х	В
А	Т	І	С	Т	Р	П	А	Т	Л	А
Ц	Е	Л	І	Р	Р	А	О	З	Ь	Т
Ь	П	З	Е	М	С	К	Р	О	М	С
Ч	Е	Л	Я	Л	А	Р	І	Й	Н	О
А	Т	І	С	А	Г	У	Р	Л	О	Ф
А	К	М	А	Д	А	П	Ю	К	Н	О
К	А	С	П	А	Г	К	Й	А	Д	С
А	Ц	І	Я	М	Н	І	С	С	А	К

відповідну сторінку "Скачати файл ПДФ Відповіді на 32-й конкурс" на сайті <http://www.h-d.in.ua/>).

З літер, які залишаться, утворіть за правилами складання угорських кросвордів слово-відповідь на це завдання.

25. Ще раз "пройдемося" по умовах нашого заходу "50 слів".

Теоретично найбільш скількиразовим чемпіоном може бути учасник в одному заході "50 слів"?

Застереження. Не треба шукати відповідь у напрямку "50 слів" — "25 слів".