



# МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

01135, м. Київ, проспект Перемоги, 10, тел. (044) 486-24-42, факс (044) 236-10-49, ministry@mon.gov.ua

---

від 22.10.10 № 1/9-750

від \_\_\_\_\_ на № \_\_\_\_\_

Міністерство освіти і науки  
Автономної Республіки Крим,  
управління освіти і науки обласних,  
Київської та Севастопольської міських  
державних адміністрацій  
Інститути післядипломної педагогічної  
освіти

Про проведення Міжнародного  
математичного конкурсу  
"Кенгуру" та Всеукраїнського  
фізичного конкурсу  
"Левеня" у 2011 році

Повідомляємо, що на виконання наказів Міністерства освіти і науки України від 24.05.2000 № 149 "Про участь школярів України у Міжнародному математичному конкурсі "Кенгуру" та від 20.08.2002 № 476 "Про проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу "Левеня" у 2011 році Міжнародний математичний конкурс "Кенгуру" буде проведено 17 березня, а Всеукраїнський фізичний конкурс "Левеня" – 10 квітня.

Просимо сприяти проведенню цих заходів у рамках тематичних тижнів фізики та математики у загальноосвітніх навчальних закладах.

Додаток: Правила організації та проведення конкурсів на 13 арк.

**Перший заступник Міністра**

**Б.М.Жебровський**

**П Р А В И Л А**  
**організації та проведення**  
**Міжнародного математичного конкурсу “Кенгуру – 2011”**

На виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 24.05.2000 №149 “Про участь школярів України у Міжнародному математичному конкурсі “Кенгуру”” Міжнародний математичний конкурс “Кенгуру” проводиться в Україні спільно з Міжнародною асоціацією “KANGOUROU SANS FRONTIERES” (“Кенгуру без кордонів”) під егідою ЮНЕСКО на базі Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при Львівському національному університеті імені Івана Франка. Метою конкурсу є популяризація математичних ідей та підтримка талановитих школярів, розвиток їх інтелектуальних здібностей, активізація творчої діяльності вчителів, вироблення методичних рекомендацій щодо вдосконалення навчальних програм та підручників шляхом аналізу статистичних даних результатів конкурсу.

**1. Оргкомітет конкурсу**

Організація і проведення в Україні Міжнародного математичного конкурсу “Кенгуру” покладається на Центральний організаційний комітет, який діє на базі Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при Львівському національному університеті імені Івана Франка (директор ліцею – Мар’ян Добосевич).

Адреса центрального оргкомітету: вул. Караджича, 29, м. Львів, 79054; тел.-факс.: (032) 2401700, e-mail: [kangaroo@lpml.com.ua](mailto:kangaroo@lpml.com.ua); [www.kangaroo.com.ua](http://www.kangaroo.com.ua).

До повноважень Центрального оргкомітету належить:

- вирішення питань щодо проведення конкурсу, обробки бланків відповідей учасників, відзначення переможців, оприлюднення результатів;
- інформування Міжнародної асоціації “Кенгуру без кордонів” та освітян України про результати конкурсу;
- формування пакету пропозицій до Міжнародної асоціації “Кенгуру без кордонів” для проведення конкурсу “Кенгуру” в наступному році;
- делегування частини своїх повноважень регіональним координаційним центрам при підписанні відповідної двосторонньої угоди;
- вироблення методичних рекомендацій щодо вдосконалення навчальних програм та підручників, підготовка навчально-методичних посібників.

**2. Участь у конкурсі**

У конкурсі можуть брати участь усі бажаючі учні 2 – 11 класів загальноосвітніх навчальних закладів усіх форм власності.

Конкурс у загальноосвітніх навчальних закладах проводять координатори конкурсу або вчителі цієї школи.

Для участі в конкурсі учень повинен зареєструватися у координатора конкурсу у своїй школі або в регіонального координатора в іншій установі освіти, де буде проводитися конкурс.

Координатор заповнює заявку на участь у конкурсі та надсилає її на адресу Центрального оргкомітету разом з копією переказу благодійної пожертви не пізніше **12 лютого 2011 року.**

Конкурс проводиться в шести вікових групах:

- |                  |   |                         |
|------------------|---|-------------------------|
| <b>МАЛЮК 2</b>   | – | для учнів 2 класів;     |
| <b>МАЛЮК 3-4</b> | – | для учнів 3 – 4 класів; |
| <b>ШКОЛЯРИК</b>  | – | для учнів 5 – 6 класів; |

<b>КАДЕТ</b>	–	для учнів 7 – 8 класів;
<b>ЮНІОР</b>	–	для учнів 9 – 10 класів;
<b>ВИПУСКНИК</b>	–	для учнів 11 класів.

Рекомендована благочинна пожертва складає 10 гривень від кожного учасника та повністю використовується для покриття витрат на організацію та проведення конкурсу. До 10% зібраних пожертв може призначатися для забезпечення організації та проведення конкурсу в навчальному закладі чи об'єднанні навчальних закладів.

### **3. Порядок проведення конкурсу**

Конкурс проводиться в один день **17 березня 2011 року** в усіх регіонах України за однаковими завданнями для кожної вікової групи.

У разі неможливості проведення конкурсу по області в робочий день обласні оргкомітети за дозволом Центрального оргкомітету можуть перенести проведення конкурсу на неділю 20 березня.

Місцеві осередки проведення конкурсу отримують завдання за кілька днів до його початку.

Координаторам конкурсу категорично забороняється оприлюднювати завдання конкурсу повністю або частково до 17 квітня 2011 року.

Конверти із завданнями відкриваються в день проведення конкурсу в присутності учасників.

Кількість аркушів із завданнями та бланків відповідей висилається згідно з заявкою про участь та копією переказу благодійного внеску.

Перед початком конкурсу координатором проводиться детальний інструктаж учасників щодо правил проведення конкурсу та заповнення бланку відповідей, який надсилається разом із завданнями.

Усі вчителі, що проводять конкурс у даному навчальному закладі, підписують доданий документ, у якому зобов'язуються провести конкурс згідно з даними правилами. У разі відсутності такого документу роботи учнів даного навчального закладу можуть бути вилучені з перевірки.

Головна вимога до координаторів та учасників конкурсу – самостійна та чесна робота над завданнями.

Учасники конкурсу сидять за партами по одному.

Користуватися калькулятором, підручниками та математичними таблицями категорично забороняється, розрахунки та обчислення проводяться лише на чистому аркуші паперу.

Кожен учасник конкурсу отримує аркуш із завданням, який потім залишає собі, та бланк відповідей учасника, який після закінчення конкурсу віддає координаторові;

Конкурс триває **75 хвилин** – час на розв'язування завдань без урахування тривалості інструктажу.

Після закінчення роботи над завданнями координатор збирає всі бланки відповідей разом з реєстраційними бланками для учнів та вчителів, запаковує в конверт, скріплює печаткою школи в присутності кількох спостерігачів (учасників конкурсу) і висилає на адресу Центрального оргкомітету з поміткою “Кенгуру”.

Кожен учасник та координатор конкурсу може висловити у письмовій формі свої зауваження щодо проведення конкурсу.

Усі претензії щодо надісланих результатів оргкомітетом приймаються до **1 липня 2011 року**.

Бланки відповідей учасників конкурсу зберігаються до **1 вересня 2011 року** у Центральному оргкомітеті, після чого утилізуються.

З будь-яких питань щодо проведення конкурсу можна звертатися на адресу Центрального організаційного комітету з проведення конкурсу в Україні.

### **4. Зміст і структура завдань**

Завдання для учасників цього річного конкурсу запропоновано та затверджено Міжнародною асамблеєю асоціації “Кенгуру без кордонів” у м. Тбілісі (Грузія).

Для учнів 2 класів пропонується 15 тестових завдань різного ступеня складності: 5 – трибальних, 5 – чотирибальних, 5 – п’ятибальних. Для учнів 3 – 4 класів пропонується 24 тестових завдання різного ступеня складності: 8 – трибальних, 8 – чотирибальних, 8 – п’ятибальних, а для інших учасників конкурсу – 30 завдань, з них 10 – трибальних, 10 – чотирибальних, 10 – п’ятибальних.

До кожного завдання подається п’ять варіантів відповідей, серед яких є лише один правильний.

### **5. Оцінювання результатів**

На спеціальному бланку відповідей необхідно вказати лише одну правильну відповідь.

Якщо вибрано дві й більше відповідей на одне завдання, то відповідь вважається неправильною.

Неправильна відповідь або її відсутність оцінюється в 0 балів.

Максимальна кількість балів, яку може отримати учасник: для учнів 2 класів – 60 балів; для учнів 3 – 4 класів – 96, для учнів 5– 11 класів – 120 балів.

Основним критерієм оцінювання результату є сумарна кількість балів, набрана одним учасником.

### **6. Підбиття підсумків конкурсу**

Результати конкурсу, отримані шляхом обробки бланків відповідей учасників, оприлюднюються не пізніше, ніж через вісім тижнів після його проведення.

Переможцями конкурсу вважаються учні, які нагороджені сертифікатами «відмінний результат» та «добрий результат» відповідно до наступного порядку:

1/8 учасників конкурсу відзначається сертифікатом «відмінний результат» та 3/8 учасників конкурсу - сертифікатом «добрий результат».

Результати разом із сертифікатами та інформаційними вісниками розсилаються в усі місцеві осередки проведення конкурсу.

Центральний оргкомітет на основі отриманої при перевірці бази даних робить статистичний аналіз результатів, опрацьовує всі зауваження щодо проведення конкурсу та його завдань.

Аналітичний звіт про результати проведення конкурсу надсилається до управлінь освіти і науки обласних (міських) державних адміністрацій, інститутів післядипломної педагогічної освіти.

### **7. Відзначення учасників конкурсу**

Відзначення учасників конкурсу здійснюється за рахунок благодійних внесків учасників та залучених спонсорських коштів на місцях.

Кожному учасникові вручається спеціальний сертифікат учасника Міжнародного математичного конкурсу “Кенгуру”, який при необхідності може бути завіреним дирекцією навчального закладу, що проводив конкурс, та інформаційний вісник.

Переможці з найактивніших шкіл-учасників будуть запрошені до літніх навчально-оздоровчих математичних таборів.

## 8. Координаційні центри та регіональні координатори.

Для роботи Центрального організаційного комітету з регіонами створено регіональні координаційні центри та визначено регіональних координаторів:

АР Крим	Малько Валентина Митрофанівна	Методист з навчальних дисциплін Міського методичного центру управління освіти Сімферопольської міської ради	0954085125
Вінницька область	Кривошея Ігор Михайлович	Керівник центру математичної освіти «Ліга юних математиків» м. Вінниця	0509566566
Волинська область	Мазурик Валерій Володимирович	Завідділу Волинської обласної Малої академії наук	0963888026
Дніпропетровська область	Поляков Олег Володимирович	Директор Дніпропетровського обласного інтернату фізико-математичного профілю, доцент кафедри математичного аналізу ДНУ	0503400118
Донецька область	Павлов Олександр Леонідович	Директор науково-виробничого центру математичної та комп'ютерної освіти (Центр МІОТ)	0506913263
Закарпатська область	Петечук Василь Михайлович	Заступник директора з навчально- методичної роботи Закарпатського інституту післядипломної педагогічної освіти.	0509257190
Житомирська область	Стужук Наталя Львівна	Вчитель математики Коростенської міської гімназії	0662091075
Запорізька область	Кириченко Галина Федорівна	Вчитель математики Запорізької гімназії №28 Запорізької міської ради Запорізької області	0677170096
Івано- Франківська область	Мальована Галина Миколаївна	Вчитель математики Української гімназії №1 м. Івано-Франківська	0955151247
Київська область	Ліпчевський Леонід Володимирович	Завідувач навчально-методичним кабінетом математики і фізики Київського обласного інституту післядипломної освіти педагогічних кадрів	0501080124
Кіровоградська область	Сербіна Надія Олексіївна	Вчитель математики НВК «Загальноосвітня школа №25, природничо-математичний ліцей»	0682530266
Луганська область	Бардаш Олена Юрївна	Директор Луганського територіального відділення Малої академії наук України	0664824609
Львівська область	Зелез Мирон Михайлович	Головний спеціаліст Головного управління освіти і науки Львівської облдержадміністрації	0972098485
Миколаївська область	Веліховська Алла Борисівна	Завідувач науково-методичною лабораторією проблем інноваційного розвитку освіти Миколаївського ОППО	0978826900
Одеська область	Мітельман Ігор Михайлович	Заступник директора Рішельєвського ліцею міста Одеси, Заслужений учитель України	0487280997
Полтавська область	Семено Лілія Дмитрівна	Методист міського методичного кабінету управління освіти Полтавського міськвиконкому	0979849110
Рівненська область	Остапчук Лілія Степанівна	Методист кафедри математики природничо-математичного ліцею «Елітар»	0685685693

Сумська область	Бардакова Олена Георгіївна	Вчитель математики Сумської гімназії №1, вчитель-методист	0542221745
Тернопільська область	Козбур Галина Євгеніївна	Вчитель математики Тернопільського технічного ліцею Тернопільської міської ради Тернопільської області	0979600864
Харківська область	Стрельченко Неля Наумівна	Вчитель математики Харківського фізико-математичного ліцею №27, вчитель-методист	0669569886
Херсонська область	Тидюк Антоніна Миколаївна	Вчитель математики Херсонської спеціалізованої школи №24	0634733706
Хмельницька область	Сіренський Ігор Олексійович	Методист районного методичного кабінету відділу освіти Полонської райдержадміністрації	0503769740
Черкаська область	Атамась Володимир Васильович	Декан математичного факультету Черкаського національного університету	0671578947
Чернівецька область	Білянїна Ольга Ярославівна	Завідувач центру природничо-математичних дисциплін Чернівецького обласного інституту післядипломної педагогічної освіти	0506274841
	Одинак Марія Маноліївна	Завідувач центру безперервної освіти Чернівецького обласного інституту післядипломної педагогічної освіти	0507159599
Чернігівська область	Гопаченко Василь Васильович	Директор спеціалізованої школи фізико-математичного профілю №12 міста Чернігова	0979192886
м. Київ	Василенко Олена В'ячеславівна	Вчитель математики ліцею Голосіївський №241	0679757752
м. Севастополь	Бормотова Ольга Іванівна	Завідувач кабінету математики Інституту післядипломної освіти Севастопольського міського гуманітарного університету	0665815067

*Примітка: З метою виконання наказу Міністерства освіти та науки України від 24.05.2000 № 149 та згідно з цими ПРАВИЛАМИ всім зацікавленим у проведенні конкурсу особам необхідно перераховувати благодійні пожертви через відділення Ощадного банку та інших банків на розрахунковий рахунок благодійного фонду "Ліцей".*

<b>Львівське відділення Укрексімбанку</b> <b>Р/р 260010060560 МФО 325718, код 22360064 (з поміткою "Благодійні пожертви")</b> <b>Отримувач — Благодійний фонд "Ліцей"</b>
---

## План заходів щодо організації Міжнародного конкурсу «Кенгуру – 2011» в Україні

Дата	Заходи	Відповідальні
вересень – 2010 р.	Формування пакету задач як пропозиції від України для обговорення на засіданні Міжнародного організаційного комітету математичного конкурсу «Кенгуру – 2011».	Центральний оргкомітет
14.10.2010 – 18.10.2010 р.	Участь у роботі Міжнародного організаційного комітету конкурсу «Кенгуру» та Генеральної Асамблеї Міжнародної організації “Kangaroo sans frontiers”.	Центральний оргкомітет
Листопад – грудень 2010 р.	Організація рекламної кампанії Міжнародного конкурсу «Кенгуру – 2011».	Центральний оргкомітет
Грудень 2010 р.	Наради регіональних організаційних комітетів щодо організації та проведенню Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру – 2011». Проведення рекламної кампанії конкурсу.	Регіональні оргкомітети
Січень – лютий 2011 року	Прийом та реєстрація заявок від навчальних закладів на участь у конкурсі «Кенгуру – 2011».	Центральний оргкомітет
Листопад 2010 року – лютий 2011 року	Адаптація пакету завдань, запропонованого Міжнародним оргкомітетом конкурсу до навчальних програм з математики в Україні.	Центральний оргкомітет
До 10.03.11	Розсилка завдань, бланків відповідей, правил проведення конкурсу до регіонів.	Центральний оргкомітет
10.03.11 – 16.03.11	Розсилка завдань, бланків відповідей, правил проведення конкурсу до осередків.	Регіональні оргкомітети
17 березня 2011 року	Проведення Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру – 2011» в Україні.	Центральний оргкомітет, регіональні оргкомітети, оргкомітети в осередках проведення конкурсу
19.03.11 – 01.05.11	Опрацювання бланків відповідей учасників конкурсу.	Центральний оргкомітет
01.05.11 – 10.05.11	Підведення підсумків конкурсу. Розсилка результатів та сертифікатів учасника конкурсу «Кенгуру – 2011» по регіонах.	Центральний оргкомітет
10.05.11 – 24.05.11	Розсилка результатів та сертифікатів учасника конкурсу «Кенгуру – 2011» осередкам проведення конкурсу.	Регіональні оргкомітети
Травень – червень 2011 року	Укладання та підготовка до друку «Інформаційного вісника Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру – 2011»».	Центральний оргкомітет
До 01.07.2011 року	Прийом та розгляд апеляцій.	Центральний оргкомітет
02.07.11 – 07.07.11	Проведення Всеукраїнського семінару координаторів конкурсу «Кенгуру» в Україні.	Центральний оргкомітет, регіональні оргкомітети
Липень – серпень 2011 року	Аналіз задач, запропонованих регіональними організаційними комітетами для формування	Центральний оргкомітет

	пакету задач як пропозиції від України для обговорення на засіданні Міжнародного організаційного комітету математичного конкурсу «Кенгуру – 2011».	
Липень – серпень 2011 року	Всеукраїнські літні навчально-оздоровчі табори для учнів-учасників Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру – 2011».	Центральний оргкомітет, регіональні оргкомітети
Серпень – вересень 2011 року	Розсилка «Інформаційного вісника Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру – 2011»» по регіонах та осередках проведення конкурсу.	Центральний оргкомітет, регіональні оргкомітети
Серпень 2011 року	Підготовка аналітичного звіту про проведення конкурсу «Кенгуру – 2011» в Україні.	Центральний оргкомітет



**П Р А В И Л А**  
**організації та проведення**  
**Всеукраїнського фізичного конкурсу “Левеня-2011”**

На виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 20.08.2002 №467 “Про проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу “Левеня” конкурс проводиться щорічно на базі Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при Львівському національному університеті імені Івана Франка з метою популяризації ідей фізики та підтримки талановитих школярів, активізації творчої діяльності вчителів, формування методичних рекомендацій до навчальних програм та нових підручників за результатами конкурсу.

**1. Оргкомітет конкурсу**

Організація і проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу “Левеня” покладається на Центральний організаційний комітет, який діє на базі Львівського фізико-математичного ліцею-інтернату при Львівському національному університеті імені Івана Франка (директор ліцею – Мар’ян Добосевич).

Адреса оргкомітету Всеукраїнського фізичного конкурсу “Левеня”: вул. Караджича, 29, м. Львів, 79054; тел.-факс.: (032) 240-17-02, e-mail: levenia.lviv@gmail.com; <http://levenia.com.ua>.

До повноважень оргкомітету належить:

- пропагування ідеї конкурсу на території України;
- забезпечення регіональних координаторів рекламними матеріалами;
- проведення семінарів регіональних координаторів з метою вироблення спільних критеріїв проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу “Левеня”;
- підготовка та обговорення пакетів завдань, підготовка, друк та розсилка координаторам у регіонах бланків відповідей, бланків реєстрації учасників та координаторів, інструкцій для координаторів;
- перевірка бланків відповідей учасників конкурсу, проведення статистичної обробки результатів конкурсу;
- оприлюднення результатів конкурсу;
- розробка та друк бланків сертифікатів;
- розсилка результатів конкурсу, бланків сертифікатів координаторам у регіонах;
- відзначення учасників і переможців конкурсу та регіональних координаторів;
- делегування частини своїх повноважень регіональним координаційним центрам при підписанні відповідної двохсторонньої угоди;
- подання звіту Міністерству освіти та науки про проведення конкурсу в Україні.
- вироблення методичних рекомендацій щодо вдосконалення навчальних програм та підручників, підготовка навчально-методичних посібників.

**2. Участь у конкурсі**

У конкурсі можуть брати участь усі бажаючі учні 7– 11 класів загальноосвітніх навчальних закладів.

Конкурс у загальноосвітніх навчальних закладах проводять координатори конкурсу або вчителі цього закладу.

Для участі в конкурсі учень повинен зареєструватися в координатора конкурсу в своїй школі або в регіонального координатора в іншій установі освіти, де буде проводитися конкурс.

За бажанням учасників учні 9-11 класів можуть обирати завдання для загальноосвітніх чи спеціалізованих класів, про що слід повідомити у заявці.

Координатор заповнює заявку на участь у конкурсі та надсилає її на адресу оргкомітету разом з копією переказу благодійного внеску не пізніше **15 березня 2011 року**.

Конкурс проводиться:

- для учнів 7 класів;
- для учнів 8 класів;
- для учнів 9 класів;
- для учнів 10 класів;

- для учнів 11 класів;
- для учнів 10 класів з поглибленим вивченням фізики;
- для учнів 11 класів з поглибленим вивченням фізики.

Рекомендований благодійний внесок складає 11 гривень від кожного учасника та повністю використовується для покриття витрат на організацію та проведення конкурсу. До 9 % цих внесків призначається для забезпечення організації та проведення конкурсу в навчальному закладі чи об'єднанні навчальних закладів.

### **3. Порядок проведення конкурсу**

Конкурс проводиться в один день **10 квітня 2011 року** в усіх регіонах України за однаковими завданнями для кожної вікової групи.

Місцеві осередки проведення конкурсу отримують завдання за кілька днів до його початку. Конверти із завданнями відкриваються в день проведення конкурсу в присутності учасників.

Координаторам конкурсу категорично забороняється оприлюднювати завдання конкурсу повністю або частково до 17 березня 2011 року.

Кількість аркушів із завданнями та бланків відповідей висилається відповідно до заявки про участь та копії переказу благодійного внеску.

Перед початком конкурсу координатором проводиться детальний інструктаж учасників щодо правил проведення конкурсу та заповнення бланку відповідей, який надсилається разом із завданнями.

Координатори особисто перевіряють правильність реєстрації учасників та відмітку про вибране завдання для звичайних чи спеціалізованих класів.

**Головна вимога до координаторів та учасників конкурсу – самостійна та чесна робота над завданнями.**

Учасники конкурсу сидять за партами по одному.

Користуватися підручниками, довідниками, та допоміжною літературою категорично забороняється, розрахунки та обчислення проводяться лише на чистому аркуші паперу.

Учасники конкурсу для розрахунків можуть використовувати калькулятор.

Кожен учасник конкурсу отримує аркуш із завданням, який потім залишає собі, та бланк відповідей учасника, який після закінчення конкурсу віддає координаторові.

Конкурс триває **75 хвилин** – час на розв'язування завдань без урахування тривалості інструктажу.

Після закінчення роботи над завданнями координатор збирає всі бланки відповідей разом з реєстраційними бланками учнів та вчителів, запаковує в конверт, скріплює печаткою школи в присутності кількох спостерігачів (учасників конкурсу) і висилає на адресу оргкомітету з поміткою "Левеня".

Кожен учасник та координатор конкурсу може висловити у письмовій формі свої зауваження щодо проведення конкурсу.

Усі претензії щодо надісланих результатів оргкомітетом приймаються до **1 липня 2011 року.**

Бланки відповідей учасників конкурсу зберігаються в оргкомітеті до **1 вересня 2011 року,** після чого утилізуються.

З будь-яких питань щодо проведення конкурсу можна звертатися на адресу організаційного комітету з проведення конкурсу "Левеня".

### **4. Зміст і структура завдань**

Завдання для учасників конкурсу запропоновані оргкомітетом конкурсу та затверджені експертною радою конкурсу.

Учасникам конкурсу пропонується 30 цікавих тестових завдань різного ступеня складності (10 – трьохбальних, 10 – чотирибальних, 10 – п'ятибальних);

До кожного завдання є три-п'ять відповідей, серед яких є лише одна правильна;

На спеціальному бланку відповідей необхідно вказати лише одну правильну відповідь.

### **5. Критерії оцінювання результатів**

Якщо вибрано дві і більше відповідей на дане завдання, то відповідь вважається неправильною.

Відсутність відповіді оцінюється в 0 балів.

За неправильну відповідь знімається 25% від кількості балів, що визначено за дану задачу.

Максимальна кількість балів, яку може отримати учасник – 150; з них 30 балів кожен учасник отримує авансом.

Основним критерієм оцінювання результату є сумарна кількість балів, набрана одним учасником.

## 6. Підбиття підсумків конкурсу

Результати конкурсу, отримані шляхом обробки бланків відповідей учасників, оприлюднюються не пізніше, ніж через вісім тижнів після його проведення.

Сертифікатом «Відмінний результат» нагороджуються 12,5 % учасників конкурсу; сертифікатом «Добрий результат» - 37,5 % учасників конкурсу; сертифікат учасника отримують 50 % учасників конкурсу. Переможцями конкурсу вважаються учні, які нагороджені сертифікатами «Відмінний результат» та «Добрий результат».

Результати разом із сертифікатами та інформаційними вісниками розсилаються в усі місцеві осередки проведення конкурсу.

Оргкомітет на основі отриманої під час перевірки бази даних здійснює статистичний аналіз результатів, опрацьовує всі зауваження щодо проведення конкурсу та його завдань.

Аналітичний звіт про результати проведення конкурсу надсилається в МОН України та управління освіти і науки обласних (міських) державних адміністрацій, інститути післядипломної педагогічної освіти.

## 7. Відзначення учасників конкурсу

Відзначення учасників конкурсу здійснюється за рахунок благодійних внесків учасників. Додатково можуть залучатися спонсорські кошти на місцях.

Кожному учасникові вручається спеціальний сертифікат переможця або учасника Всеукраїнського фізичного конкурсу “Левеня”, який при необхідності може бути завірений дирекцією навчального закладу, де проводився конкурс, та інформаційний вісник. Учасники, що покажуть відмінний результат додатково отримують інформаційний вісник «Левеня-2011» вітає переможців» .

## 8. Координаційні центри та регіональні координатори.

Для роботи організаційного комітету з регіонами продовжується створення регіональних координаційних центрів та визначено регіональних координаторів деяких областей:

Регіон	Прізвище, ім'я та по батькові координатора	Координаційний центр	Контактні телефони
АР Крим	Кривощоківа Вікторія Юрїївна	Міський методичний центр м. Сімферополь	0502772962
м. Севастополь	Захарченко Ольга Ілїївна	ІПО Севастопольського міського гуманітарного університету	0692540560 0954877237
Вінницька область	Блащук Анатолій Петрович	Вінницький ОШПО	0432670895 0961160454
Волинська область	Бурбела Олена Федорівна	Центр науково-технічної творчості Волинського відділення МАН	0332257004 0678364980
Дніпропетровська область	Потапова Тетяна Віталіївна	Дніпропетровський ОШПО	0567708286 0972773244
Донецька область	Охрименко Ніна Анатоліївна	Донецький ОШПО	0623451809 0661771959

Закарпатська область	Гайналій Людмила Іванівна	Закарпатський ППО	0312236130 0504320551
Житомирська область	Поплавський Микола Дмитрович	Відділ освіти Коростенської РДА	0414241077 0975555193
м. Житомир	Воробей Ірина Олексіївна	м. Житомир управління освіти	0979089725 0412480266
Запорізька область	Крамаренко Наталія Володимирівна	Запорізький ОППО	0612346711 0684466159
Івано-Франківська область	Куриндаш Наталя Олександрівна	Фізико-технічний ліцей при Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу	0342523046 0505533144
Київська область	Хоренко Олександр Михайлович	Київський ОППО	0446350442 0954621226
Кіровоградська область	Буряк Юрій Володимирович	Кіровоградський обласний ЗНВК гуманітарно-естетичного профілю	0522221744 0982289649
	Побережний Петро Васильович	Кіровоградський ОППО ім. Василя Сухомлинського	0522244594
Луганська область	Звіряка Світлана Усманбаївна	Луганське територіальне відділення МАН Східноукраїнський національний університет ім. В.Далія	0642500827 0503944893
Львівська область	Алексеичук Володимир Іванович	Львівський фізико-математичний ліцей	0322401702 0984506347
Миколаївська область	Ліскович Олена Володимирівна	Миколаївський ОППО	0512364039 0667741306
м. Одеса	Кривицька Ольга Володимирівна	ЗОШ № 86 м. Одеси	066 747 49 87 048 244 90 83
Полтавська область	Кучеренко Олег Володимирович	Полтавський ОППО	066 52 58 290
м. Рівне	Ключник Віктор Васильович	Управління освіти Рівненського міськвиконкому	050 558 86 46
Сумська область	Лабудько Степан Пилипович	Сумський ОППО	0542332166 0664208721
Тернопільська область	Бойко Наталя Зиновіївна	Тернопільський Технічний ліцей	0352432872
	Мялковська Ольга Ярославівна	Борщівський райво	0354121327
	Кастранець Лілія Михайлівна	Чортківське райво	0355220305
	Шегера Світлана Василівна	Кременецьке райво	0964578030
	Кубашек Стефанія Степанівна	Теребовлянське райво	0355121596
м. Харків	Божинова Фаїна Яківна	Харківська гімназія №46	050 364 82 02 057 737 56 47
м. Херсон	Кисла Ірина Іванівна	Херсонський ліцей	0552292071 0506643363
Хмельницька область	Гудзь Віктор Володимирович	Хмельницький ОППО	0382650303 0973541095

Черкаська область	Новосельський Микола Андрійович	Черкаський ОППО	0472640127
м. Чернівці	Пшенічка Пауль Францович	Чернівецький міський ліцей №1	0676864017
Чернігівська область	Лещенко Оксана Миколаївна	Чернігівський ОППО	0462224047 0997118035

*Примітка: З метою виконання наказу Міністерства освіти та науки України від 20.08.2002 №467 та згідно з цими Правилами всім зацікавленим у проведенні конкурсу особам необхідно перераховувати благодійні пожертви через відділення Ощадного банку та інших банків на розрахунковий рахунок благодійного фонду “Ліцей”.*

<b>Філія АТ “Укресімбанк”</b> <b>Р/р 260030260560 МФО 325718 ЄДРПОУ 22360064</b> <b>(з поміткою “Благочинні внески на проведення конкурсу “Левеня”)</b> <b>Отримувач — Благодійний фонд “Ліцей”</b>
--

**План заходів щодо організації Всеукраїнського фізичного конкурсу «Левеня – 2011» в Україні**

<b>Дата</b>	<b>Заходи</b>	<b>Відповідальні</b>
Вересень – жовтень 2010 року	Аналіз задач, запропонованих обласними організаційними комітетами для формування пакету задач для проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу «Левеня – 2011».	Центральний оргкомітет
Листопад – грудень 2010 р.	Формування пакету задач для проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу «Левеня – 2011», організація експертизи.	Центральний оргкомітет
Листопад – грудень 2010 р.	Організація рекламної кампанії Всеукраїнського фізичного конкурсу «Левеня – 2011».	Центральний оргкомітет
Грудень 2010 р.	Наради обласних організаційних комітетів щодо організації та проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу «Левеня – 2011». Проведення рекламної кампанії конкурсу.	Регіональні оргкомітети
Січень – березень 2011 року	Приєм та реєстрація заявок від обласних (міських) оргкомітетів, навчальних закладів на участь у конкурсі «Левеня – 2011».	Центральний оргкомітет
Січень – березень 2011 року	Формування пакетів завдань (7, 8, 9, 10, 11, 10ф, 11ф) для проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу «Левеня – 2011»	Центральний оргкомітет
До 03.04.11	Розсилка завдань, бланків відповідей, правил проведення конкурсу до обласних (міських) оргкомітетів.	Центральний оргкомітет
03.04.11 – 09.04.11	Розсилка завдань, бланків відповідей, правил проведення конкурсу по навчальним закладам.	Регіональні оргкомітети
10 квітня 2011 року	Проведення Всеукраїнського фізичного конкурсу «Левеня – 2011».	Центральний оргкомітет, обласні, міські, районні і шкільні оргкомітети
11.03.11 – 10.05.11	Опрацювання бланків відповідей учасників конкурсу.	Центральний оргкомітет
10.05.11 – 15.05.11	Підведення підсумків конкурсу. Розсилка результатів та сертифікатів учасникам конкурсу «Левеня – 2011» по областях.	Центральний оргкомітет
15.05.11 – 24.05.11	Розсилка результатів та сертифікатів учасникам конкурсу «Левеня – 2011» по школах.	Обласні, міські, районні оргкомітети
Травень – червень 2011 року	Укладання та підготовка до друку: 1. Інформаційного вісника «Всеукраїнський фізичний конкурс «Левеня – 2011»». 2. Інформаційного вісника «Левеня – 2011» вітає переможців».	Центральний оргкомітет
До 01.07.2011 року	Приєм та розгляд апеляцій.	Центральний оргкомітет
09.07.11 – 14.07.11	Проведення Всеукраїнського семінару Координаційної ради конкурсу «Левеня».	Центральний оргкомітет
Серпень – вересень 2011 року	Розсилка інформаційних вісників «Всеукраїнський фізичний конкурс «Левеня – 2011» і «Левеня – 2011» вітає переможців».	Центральний оргкомітет
Вересень 2011 року	Підготовка підсумкового звіту про проведення конкурсу «Левеня – 2011».	Центральний оргкомітет