



XXII зимові
Олімпійські
ігри



PyeongChang 2018



УДК : 796.032.32(519.3Ф-Я) «2018»+796.9
ББК : 75.4(0)90 «XXIII» Пхьончхан
Д 22

Схвалено комісією з фізичної культури науково-методичної Ради з питань освіти
Міністерства освіти і науки України (лист Інституту модернізації змісту освіти МОН України
18.04.2017 № 21.1/10-328)

За загальною редакцією доктора педагогічних наук, професора
М. М. Булатової

Видання Національного олімпійського комітету України

У навчальному посібнику розкрито особливості підготовки і проведення XXIII зимових
Олімпійських ігор. Посібник знайомить із олімпійськими цінностями, символами, церемоніями та
організацією Ігор; видами спорту, що увійшли до олімпійської програми; календарем олімпійських
змагань; унікальними спортивними спорудами; історією та сьогоденням Республіки Корея та
Пхьончхана — міста та однойменного округу провінції Канвондо.

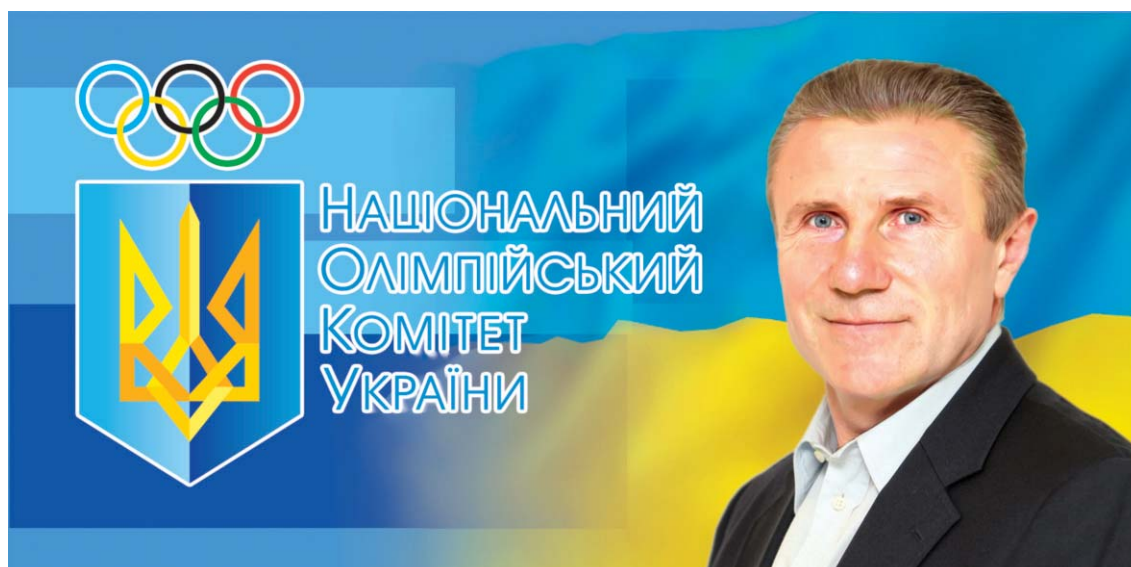
Для учнів середнього і старшого шкільного віку, вчителів загальноосвітніх навчальних
закладів та широкого загалу читачів, які цікавляться олімпійським спортом.

УДК : 796.032.32(519.3Ф-Я) «2018»+796.9
ББК : 75.4(0)90 «XXIII» Пхьончхан
Д 22



З М І С Т

6	XXIII ЗИМОВІ ОЛІМПІЙСЬКІ ІГРИ В ПХЬОНЧХАНІ
8	Символи та організація XXIII зимових Олімпійських ігор
12	Види спорту в програмі XXIII зимових Олімпійських ігор
17	Календар змагань XXIII зимових Олімпійських ігор
18	Олімпійське селище.
19	Волонтери
20	Олімпійські об'єкти
26	Довкілля
27	Економічний аспект проведення XXIII зимових Олімпійських ігор
28	Безпека під час проведення Ігор
28	Засоби масової інформації та нові технології
30	РЕСПУБЛІКА КОРЕЯ
32	Економіка
34	Наука
38	Освіта
40	Культура
46	Спорт
48	Транспорт
50	Корейська кухня
52	ПХЬОНЧХАН
54	СПОРТСМЕНИ УКРАЇНИ НА XXIII ЗИМОВИХ ОЛІМПІЙСЬКИХ ІГРАХ
56	ПЕРЕВІР СЕБЕ



Дорогі друзі!

Радий нашій з вами зустрічі на сторінках нового олімпійського видання, що стала вже доброю традицією.

На вас чекає цікава захоплююча мандрівка в південнокорейське місто Пхьончхан, яке у 2018 р. прийматиме XXIII зимові Олімпійські ігри!

Українська історія «білих» Олімпіад має багато цікавих фактів та дивовижних перемог. Перше олімпійське «золото» в далекому Ліллекхаммері-1994 для України здобула 16-річна фігуристка Оксана Баюл. На Іграх-2014, у вкрай непростий для нашої країни час, біатлонний «квартет» у складі Олени Підгрушної, Юлії Джими, Валентини та Віти Семеренко посів найвищу сходинку на п'єдесталі пошани. Ця перемога України окрилила олімпійську сім'ю, й не дарма президент Міжнародного олімпійського комітету Томас Бах назвав це досягнення одним із найвидатніших моментів зимових Олімпійських ігор в Сочі.

Олімпійські ігри — це, безумовно, прекрасне свято величі духу, утвердження ідей миру і гуманізму, тріумф переможців, екзамен для спортсменів, тренерів, організаторів, уболівальників, це яскраве знайомство з культурою та традиціями гостинного міста-господаря найголовнішого спортивного старту чотириріччя.

На сторінках цього посібника подано великий масив інформації і тому ви маєте прекрасну змогу познайомитися з колоритним містом Пхьончхан, із символами, церемоніями та організацією Ігор, спортивними об'єктами, на яких виступатимуть найкращі спортсмени світу, історією та сьогоденням Республіки Корея.

Тож відкривайте для себе XXIII зимові Олімпійські ігри разом із цією книгою та станьте частиною масштабного спортивного дійства 2018 р.!

З повагою

Президент Національного олімпійського
комітету України,
олімпійський чемпіон

Сергій Бубка



Олімпійський спорт — феноменальне явище, яке не має аналогів у всьому світі. Його кульмінаційною подією є об'єднання спортсменів світу на великому спортивному святі — Олімпійських іграх.

1924 р., за рішенням Міжнародного олімпійського комітету, у французькому містечку Шамоні було проведено змагання з зимових видів спорту, що мали назву «Міжнародний спортивний тиждень з приводу VIII Олімпіади». Саме вони увійшли в історію олімпійського руху як I зимові Олімпійські ігри.

Національний олімпійський комітет України та Олімпійська академія України продовжують добру традицію — знайомити молодь з історією Олімпійських ігор, розвитком олімпійського руху, країнами, де проходять найбільші спортивні змагання планети — Олімпійські ігри.

Сторінки цієї книги запрошують тебе у цікаву мандрівку до гостинного південно-корейського міста Пхьончхана, яке вибороло право на проведення XXIII зимових Олімпійських ігор 2018 р. Ти маєш нагоду познайомитись із символами, церемоніями та організацією ігор, унікальними спортивними об'єктами, видами спорту, що увійшли до олімпійської програми, історією та сьогоденням Республіки Корея та міста Пхьончхана.

Олімпійські ігри — це не тільки високі спортивні результати, а й торжество перемоги моральних цінностей: справедливості, дружби, рівності, доброзичливості, честі.

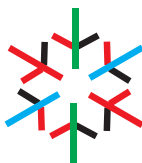
Приєднуйся до олімпійського руху! Його ідеали та цінності варті наслідування!

З повагою

Голова комісії з олімпійської освіти
та культури НОК України,
президент Олімпійської академії України

Марія Булатова

XXIII зимові Олімпійські ігри



Коли?

XXIII зимові Олімпійські ігри триватимуть з 9 по 25 лютого 2018 р.

Церемонія відкриття Ігор розпочнеться 9 лютого 2018 р. на Олімпійському стадіоні в Олімпійському парку Хвенге.

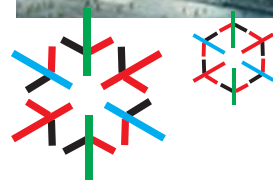
Під час урочистої церемонії відкриття Ігор першою на олімпійський стадіон вийде команда Греції як країни, що подарувала світові Олімпійські ігри. Під звуки олімпійського гімну на головній спортивній арені XXIII зимових Олімпійських ігор буде піднято олімпійський прапор.

Кульмінацією церемонії відкриття стане запалення олімпійського вогню, який палатиме над стадіоном протягом усіх днів змагань і зігріватиме серця спортсменів та уболівальників усього світу.

Церемонія закриття відбудеться 25 лютого 2018 р. в Олімпійському парку Хвенге. Усі учасники змагань за традицією вийдуть на стадіон єдиною олімпійською сім'єю.

Мер м. Пхьончхан передасть олімпійський прапор мерові м. Пекін (Китай), де проходитимуть XXIV зимові Олімпійські ігри 2022 р. Честь оголосити XXIII зимові Олімпійські ігри закритими буде надано президентові Міжнародного олімпійського комітету Томасу Баху.

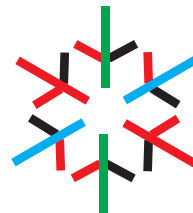
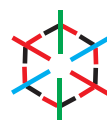
Де?



XXIII зимові Олімпійські ігри відбудуться в м. Пхьончхан, що знаходиться на північному сході Республіки Корея в провінції Канвондо. Територія Пхьончхана становить 1464,23 км², а населення — близько 44 тис. чол.

Більшість змагань проходитимуть на 13 спортивних об'єктах, розташованих у чотирьох зонах — Альпензія, Прибережний кластер, Чунбон та Бугван Фьонікс Парк.

Що?



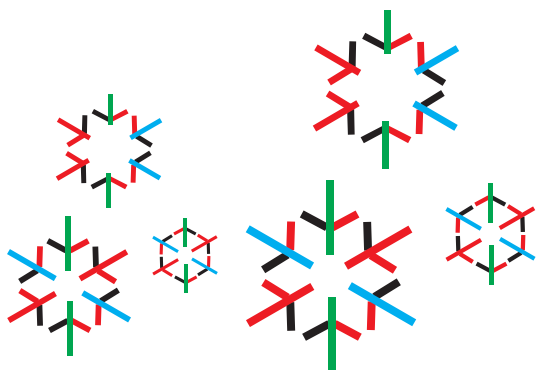
До програми офіційних змагань зимових Олімпійських ігор 2018 р. увійшли 15 дисциплін із семи видів спорту. Протягом 17 днів буде розіграно 102 комплекти олімпійських нагород. Міжнародний олімпійський комітет прийняв рішення про включення до програми XXIII зимових Олімпійських ігор чотирьох нових дисциплін: біг-ейр у сноуборді, масс-старт у ковзанярському спорті, дабл-мікст у керлінгу, командні змагання в гірськолижному спорті. Водночас із олімпійської програми вилучені змагання з паралельного слалому у сноубордингу.

Чому саме Пхьончхан?

Щоб здобути право на проведення Олімпійських ігор, місто-організатор повинне відповідати усім критеріям, затвердженим Міжнародним олімпійським комітетом. До них належать наявність відповідної спортивної інфраструктури, транспорту, комфортних умов проживання для спортсменів і гостей, заходи із захисту довкілля, бажання місцевої влади і жителів провести Ігри в країні, значний рівень технічного прогресу, відповідна система охорони здоров'я, гарантований рівень безпеки тощо.

Бажання прийняти XXIII зимові Олімпійські ігри висловили три міста: Пхьончхан (Республіка Корея), Мюнхен (Німеччина) та Анесі (Франція). 6 липня 2011 р. під час 123-ї сесії, що відбулась у Дурбані (ПАР), Міжнародний олімпійський комітет після оцінки всіх поданих заявок прийняв рішення: надати Пхьончхану право на проведення XXIII зимових Олімпійських ігор.

Пхьончхан тричі висував свою кандидатуру на проведення зимових Олімпійських ігор, але двічі поступався — Ванкуверу (2010) і Сочі (2014). Це будуть перші зимові Олімпійські ігри у Республіці Корея. Пхьончхан стане третім містом Східної Азії, де було проведено зимові Олімпійські ігри — після Саппоро (1972) і Нагано (1998).



Як?

Підготовку до проведення Ігор здійснює Організаційний комітет XXIII зимових Олімпійських ігор і XII зимових Паралімпійських ігор 2018 р. в м. Пхьончхан.

Координаційну комісію МОК з підготовки до Ігор очолює Гунілла Лідберг — віце-президент Міжнародного олімпійського комітету.

Гасло

Гаслом XXIII зимових Олімпійських ігор обрано фразу **«Passion. Connected».**

Воно покликане передати всім загальну любов до спорту, корейську гостинність та олімпійський дух зимового олімпійського свята 2018 р. у Пхьончхані.

Цікаво те, що у цій фразі існує зв'язок із назвою міста, де пройдуть Ігри. Перші букви двох слів гасла англійською мовою збігаються з першими буквами складів Пхьончхана на тій самій мові — PyeongChang.

Емблема

Емблема XXIII зимових Олімпійських ігор створена дизайнером Ха Чжон Чжу і символізує об'єднання людей усього світу для того, щоб віддати належне олімпійському зимовому спорту.

Дизайн емблеми бере свій початок у корейському алфавіті — хангиль. Обидві літери «ㅍ» і «ㅊ», присутні на емблемі, — приголосні, з яких починаються склади у назві міста проведення Ігор — Пхьончхані, на хангиль 평창.

«ㅍ» — це три елементи корейського традиційного гуманізму — Чхон-джи-ін (天地人 — дослівно означає небеса, земля і людина), які існують у гармонії.

Талісман

Офіційним талісманом XXIII зимових Олімпійських ігор обрано білого тигра — «Soohorang», який у корейській міфології і культурі символізує довіру, силу і захист. Його білий колір асоціюється зі снігом і льодом — неодмінними атрибутами зимових Ігор.

Перша частина слова «Sooho» означає захист спортсменів, глядачів і всіх тих, хто бере участь в Олімпійських іграх, друга частина «Rang» походить від «Ho-rang-i» — тигр (корейською мовою) та від назви відомої народної корейської пісні «Jeong-seon A-ri-rang».

Ведмідь Пандабі — талісман Паралімпійських ігор — символізує волю та мужність.

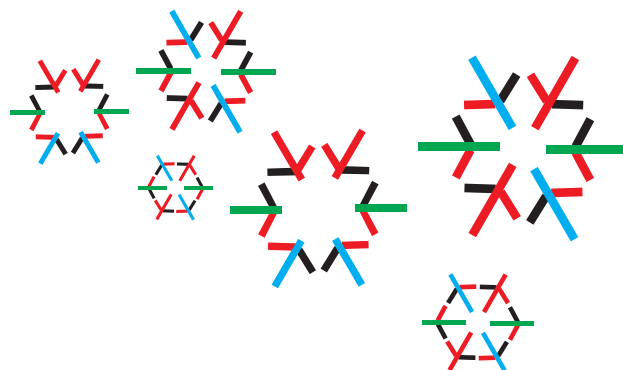


PyeongChang 2018



«ㅊ» символізує зимові види спорту, сніг і лід, а також чудові виступи атлетів.

Кольорова гама емблеми представляє шість традиційних кольорів Кореї: білий, чорний, синій, зелений, жовтий і червоний. Вони проявляються в різних аспектах щоденного життя і в традиціях Кореї, а також відповідають шести кольорам олімпійського прапора.



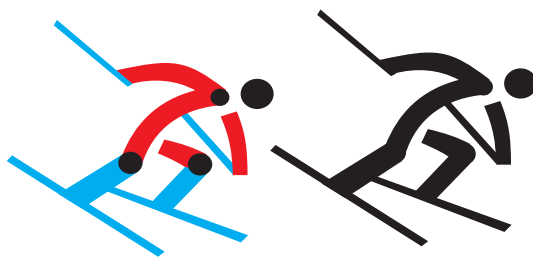
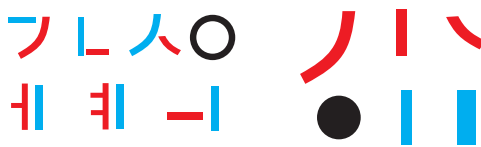
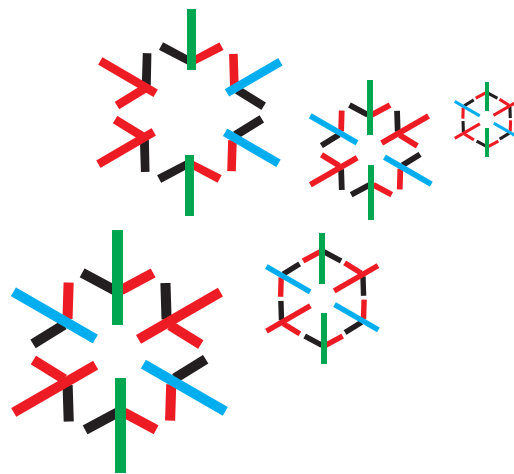
Піктограми завжди є частиною зовнішнього представлення Ігор, а також важливим міжнародним символом для вболівальників у всьому світі.

Розробники творчо підійшли до створення піктограм XXIII зимових Олімпійських ігор 2018 р. в Пхьончхані. Вони виконані у корейському стилі на основі алфавіту країни-господарки Ігор «хангиль», що був розроблений у XV ст. і використовується до сьогодні.

Алфавіт складається з 30 букв: 16 голосних і 14 приголосних. Сім із цих букв є елементами піктограм.

Окрім надання вболівальникам уявлення про корейську культуру вигнуті з нахилом лінії створюють динамічне зображення, що сповнює спортсменів олімпійським духом.

Піктограми

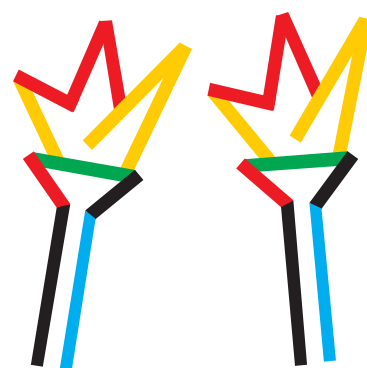


Смолоскип

За допомогою смолоскипа олімпійський вогонь доставляють з Олімпії — місця проведення стародавніх Олімпійських ігор — до того міста, де відбудуться Ігри наступної Олімпіади. Для Ігор-2018 художник Кім Ен Се розробив дизайн олімпійського смолоскипа.

Довжина смолоскипа становить 700 мм і вибрано цей розмір не випадково, оскільки 700 — це висота Пхьончхана над рівнем моря в метрах. Факел виконаний у білих і золотих кольорах, які стануть основними для Олімпіади-2018. Смолоскип сконструйовано так, що форма полум'я у п'ять зубчиків повторюватиме символ Пхьончхана.

Конструкція факела не дозволить гаснути полум'ю в будь-яких погодних умовах, у тому числі при сильному вітрі і снігу.



Естафета олімпійського вогню

За традицією тисячі бігунів, передаючи запалений в Олімпії вогонь із рук у руки, несуть його до олімпійського стадіону міста-організатора. Ця смолоскипова естафета символізує добру волю та єдність.

Учасників естафети обирають міста, через які проноситимуть священний вогонь, спортивні федерації й фінансові партнери. Вибір обговорюється на міжнародному рівні за такими критеріями: заслуги й особисті досягнення, внесок у поширення олімпійського духу й ідей миру.

Учасниками естафети стануть 7500 осіб, які пронесуть священний вогонь територією Кореї. Естафета побуває в Сеулі — столиці Ігор XXIV Олімпіади 1988 р. та завершить свій шлях біля чаші на головній спортивній арені в Олімпійському парку Хвенге.



Монети



Центральний банк Кореї та корейський монетний двір за технічної підтримки Оргкомітету Ігор розробив пам'ятні монети, присвячені XXIII зимовим Олімпійським іграм, на яких зображено Пхьончхан та сім видів спорту.

Монету із зображенням гірських лиж виконано із золота, а із зображенням шорт-треку, ковзанярського спорту, стрибків з трампліна — відлита в сріблі.

Марки

На згадку про XXIII зимові Олімпійські ігри 2018 р. поштове відомство Кореї випускає серію поштових марок із зображенням видів спорту, що входять до олімпійської програми.



Види спорту

На XXIII зимових Олімпійських іграх відбудуться змагання з фігурного катання на ковзанах, швидкісного бігу на ковзанах, шорт-треку, гірськолижного та лижного спорту, фристайлу, лижного двоборства, стрибків на лижах з трампліна, сноубордингу, бобслею, скелетону, біатлону, керлінгу, хокею на льоду та санного спорту.



Біатлон — зимове двоборство, що складається з лижних гонок та стрільби на вогневих рубежах із малокаліберної гвинтівки. До олімпійської програми входить, починаючи з VIII зимових Олімпійських ігор у Скво-Веллі (1960 р.), жінки дебютували на XVI зимових Олімпійських іграх в Альбервілі (1992 р.). В олімпійських змаганнях розігрують 11 комплектів нагород: п'ять — серед чоловіків, п'ять — серед жінок і один — у змішаній естафеті.



Бобслей — швидкісний спуск із гори спеціально обладнаною льодовою трасою на бобах (керованих санях). До олімпійської програми увійшов, починаючи з I зимових Олімпійських ігор у Шамоні (1924 р.). Спортсмени розігрують три комплекти олімпійських нагород: два — серед чоловіків і один — серед жінок.



Гірськолижний спорт — вид спорту, що полягає у спуску з гори спеціальними трасами. Включає слалом, гігантський слалом, супергігантський слалом, швидкісний спуск, альпійське двоборство. До олімпійської програми входить, починаючи з IV зимових Олімпійських ігор у Гармш-Партенкірхені (1936 р.). В олімпійських змаганнях розігрують 11 комплектів нагород: п'ять — серед чоловіків і п'ять — серед жінок та один — у командних змаганнях.

Керлінг — різновид командної гри у кеглі на льоду. До олімпійської програми увійшов, починаючи з XVIII зимових Олімпійських ігор у Нагано (1998 р.). Спортсмени розігрують три комплекти олімпійських нагород: по одному серед чоловіків і жінок та у дабл-міксті.



Швидкісний біг на ковзанах — вид спорту, в якому необхідно якнайшвидше подолати змагальну дистанцію на льодовому стадіоні по замкненому колу. До олімпійської програми увійшов, починаючи з I зимових Олімпійських ігор у Шамоні (1924 р.). У 1960 р. на VIII зимових Олімпійських іграх у Скво-Веллі дебютували жінки. Спортсмени розігрують 14 комплектів олімпійських нагород: по сім — серед чоловіків і серед жінок.



Лижне двоборство — вид спорту, до якого входять стрибки з трампліна і лижні гонки. У змаганнях беруть участь лише чоловіки. До олімпійської програми входить, починаючи з I зимових Олімпійських ігор у Шамоні (1924 р.). Спортсмени розігрують три комплекти нагород.



Лижні гонки — вид спорту, в якому спортсменові необхідно якнайшвидше подолати змагальну дистанцію на лижах. До олімпійської програми входить, починаючи з I зимових Олімпійських ігор у Шамоні (1924 р.). В олімпійських змаганнях розігрують 12 комплектів нагород: шість — серед чоловіків і шість — серед жінок.





Стрибки на лижах з трампліна — вид спорту, до якого відносять стрибки на лижах зі спеціально обладнаних трамплінів (90 і 120 м). До олімпійської програми входить, починаючи з I зимових Олімпійських ігор у Шамоні (1924 р.). В олімпійських змаганнях розігрують чотири комплекти нагород: три — серед чоловіків і один — серед жінок.



Санний спорт — швидкісний спуск на спортивних санях спеціально обладнаною трасою довжиною 800 — 1200 м, що має до 18 віражів. До олімпійської програми увійшов, починаючи з IX зимових Олімпійських ігор в Інсбруку (1964 р.). В олімпійських змаганнях розігрують чотири комплекти нагород: два — серед чоловіків, один — серед жінок та один — у командній естафеті.



Скелетон — один із видів швидкісного спуску на спеціально обладнаних одномісних санях-скелетонах, що не мають управління. Спортсмен розміщується на санях у положенні лежачи обличчям донизу. До олімпійської програми входить, починаючи з II зимових Олімпійських ігор у Санкт-Моріці (1928 р.). В олімпійських змаганнях розігрують два комплекти нагород: один — серед чоловіків і один — серед жінок.



Сноубординг — вид гірськолижного спорту, що полягає у спуску з гори на спеціальній дошці, а також у виконанні акробатичних елементів на спеціальній трасі — хаф-пайп. До олімпійської програми увійшов, починаючи з XVIII зимових Олімпійських ігор у Нагано (1998 р.). В олімпійських змаганнях розігрують 10 комплектів нагород: п'ять — серед чоловіків і п'ять — серед жінок.

Фігурне катання на ковзанах — вид ковзанярського спорту, до якого входять одиночне і парне катання та спортивні танці. До олімпійської програми увійшов, починаючи з Ігор IV Олімпіади в Лондоні (1908 р.), до програми зимових Олімпійських ігор — з I зимових Олімпійських ігор у Шамоні (1924 р.). В олімпійських змаганнях розігрують п'ять комплектів олімпійських нагород: в одиночному катанні по одному серед чоловіків і серед жінок, у парному катанні, спортивних танцях та командних змаганнях.



Фристайл — гірськолижне багатоборство, до якого входить лижний балет, повітряна (лижна) акробатика, могул і скі-крос. До олімпійської програми увійшов, починаючи з XVI зимових Олімпійських ігор в Альбервілі (1992 р.). В олімпійських змаганнях розігрують 10 комплектів нагород: п'ять — серед чоловіків і п'ять — серед жінок.



Хокей на льоду — командна спортивна гра на льоду. Увійшов до олімпійської програми Ігор VII Олімпіади в Антверпені (1920 р.), до програми зимових Олімпійських ігор — з I зимових Олімпійських ігор в Шамоні (1924 р.). Жінки дебютували на XVIII зимових Олімпійських іграх в Нагано (1998 р.). В олімпійських змаганнях розігрують два комплекти олімпійських нагород: по одному серед чоловіків і серед жінок.



Шорт-трек — вид швидкісного бігу на ковзанах, що полягає у максимально швидкому подоланні змагальної дистанції усередині хокейного майданчика. До олімпійської програми входить з XVI зимових Олімпійських ігор в Альбервілі (1992 р.). В олімпійських змаганнях розігрують вісім комплектів нагород: чотири — серед чоловіків і чотири — серед жінок.





Учасники



Національні олімпійські комітети отримали запрошення на участь національних команд у XXIII зимових Олімпійських іграх. На зимовому олімпійському святі очікується участь понад 2500 спортсменів із близько 90 країн світу.



Календар змагань

Дата	8 Чт	9 Пт	10 Сб	11 Нд	12 Пн	13 Вт	14 Ср	15 Чт	16 Пт	17 Сб	18 Нд	19 Пн	20 Вт	21 Ср	22 Чт	23 Пт	24 Сб	25 Нд	Медалі
Церемонії		ЦВ																ЦЗ	N/A
Гірськолижний спорт				1	1	1	1	1		1	1			1	1	1	1		11
Біатлон			1	1	2		1	1		1	1		1		1	1			11
Бобслей											•	1	•	1			•	1	3
Лижні гонки			1	1		2		1	1	1	1			2			1	1	12
Керлінг	•	•	•	•	•	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	1	3
Фігурне катання на ковзанах		•		•	1		•	1	•	1		•	1	•		1		ПВ	5
Фристайл		•		1	1			•	1	1	2	•	1	1	1	1			10
Хокей на льоду			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	•	•	1	2
Санний спорт			•	1	•	1	1	1											4
Лижне двоборство							1						1		1				3
Шорт-трек			1			1				2			1		3				8
Скелетон								•	1	1									2
Стрибки з трампліна	•		1		1				•	1		1							4
Сноубординг			•	1	1	1	1	1	1			•		•	•	1	3		10
Ковзанярський спорт			1	1	1	1	1	1	1		1	1		2		1	2		14
Медалей за день			5	7	8	8	6	7	5	9	6	3	5	7	8	6	8	4	102
Медалей усього			5	12	20	28	34	41	46	55	61	64	69	76	84	90	98	102	
Дата	8 Чт	9 Пт	10 Сб	11 Нд	12 Пн	13 Вт	14 Ср	15 Чт	16 Пт	17 Сб	18 Нд	19 Пн	20 Вт	21 Ср	22 Чт	23 Пт	24 Сб	25 Нд	Медалі

ЦВ	Церемонія відкриття	•	Кваліфікаційні змагання	1	Фінальні змагання	ПВ	Показові виступи	ЦЗ	Церемонія закриття
----	---------------------	---	-------------------------	---	-------------------	----	------------------	----	--------------------

Олімпійське селище

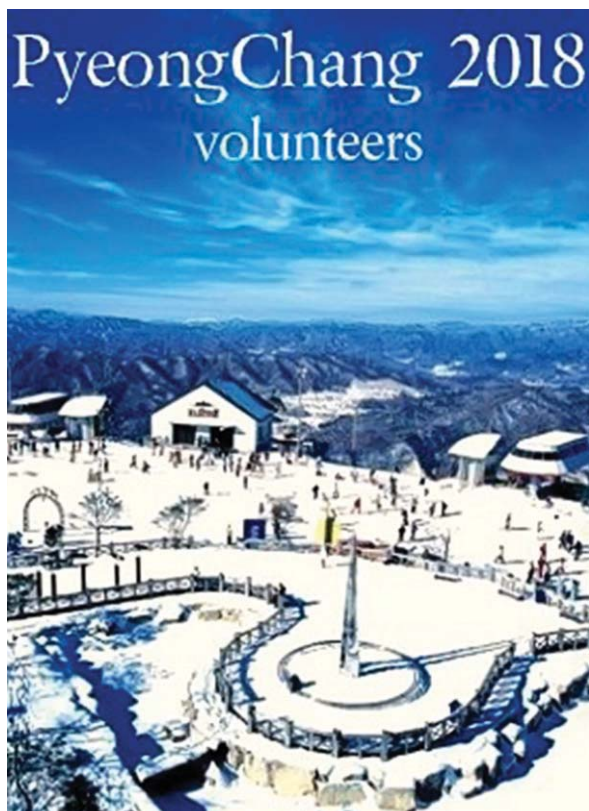
Олімпійське селище — серце Олімпійських ігор. Це особливе місце, де спортсмени з усього світу збираються разом, щоб жити, готуватися до змагань і святкувати успіхи. Для учасників XXIII зимових Олімпійських ігор будуть функціонувати два олімпійських селища: у гірському кластері в Пхьончхані та у прибережному кластері в Канніні. Під час спорудження їх було використано екологічно чисті будівельні матеріали. Спортсменів, тренерів, представників МОК, НОК, фахівців, журналістів та інших учасників Ігор чекають комфортні умови для проживання. Після закінчення Ігор у селищі поселяться звичайні корейці.



Волонтери

Традиційно на кожних Іграх країні-організатору потрібна допомога у підготовці і проведенні заходу. На допомогу приходять волонтери з усього світу. Стати частиною цього спортивного дійства може кожен. Це представники різних культур, національностей і професій, яких об'єднує любов до спорту і віра в олімпійські ідеали. Разом зі спортсменами волонтери — наочний приклад втілення в життя цінностей та ідеалів олімпізму.

Більшість добровольців — місцеві жителі. Інша частина — люди різного віку з усіх куточків світу. Знайомство, інтеграція, незабутні враження на все життя, досвід — ось для чого варто стати волонтером. Для успішного проведення XXIII зимових Олімпійських ігор було відібрано 22 400 волонтерів із 100 тис. претендентів представників 145 країн.



PyeongChang 2018 Olympic and Paralympic Winter Games

VOLUNTEER RECRUITMENT

1 July 2016 - 30 September 2016

Be there and shine!

Olympic Games 9 - 25 February 2018
Paralympic Games 9 - 18 March 2018

Passion. Connected.





Олімпійські об'єкти

ГІРСЬКИЙ КЛАСТЕР

XXIII зимові Олімпійські ігри у Пхьончхані пройдуть на 13 спортивних спорудах: восьми, де відбудуться змагання на снігу, та п'яти, де змагатимуться спортсмени на льоду.

Олімпійський стадіон — місце проведення урочистих церемоній відкриття та закриття XXIII зимових Олімпійських ігор.





Лижний центр та Центр біатлону «Альпензія» включає дві роздільні зони старту і фінішу для кожного виду змагань, дві окремі системи трас, стрільбище, тренувальну трасу. Центр прийматиме змагання з біатлону, лижних гонок та лижного двоборства (лижні гонки). За олімпійськими змаганнями зможуть спостерігати 7,5 тис. глядачів.

Парк для стрибків з трампліна

«Альпензія» складається з найсучасніших олімпійських трамплінів K-95 і K-125, де відбудуться змагання зі стрибків на лижах з трампліна та лижне двоборство (стрибки з трампліна). За змаганнями зможуть спостерігати 13,5 тис. глядачів. Після Олімпійських ігор об'єкт стане національним тренувальним центром.



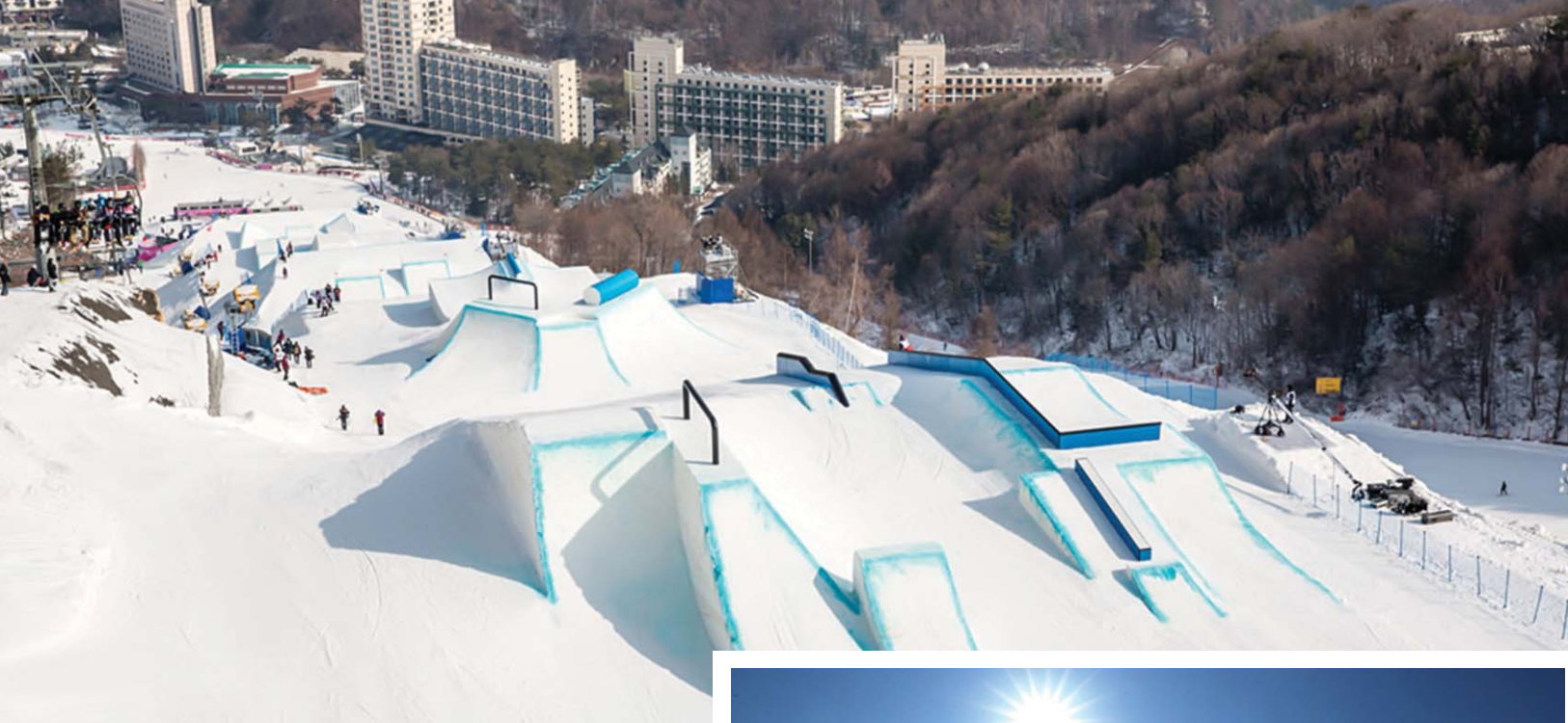


Центр санних видів спорту «Альпензія» — сучасна спортивна споруда, побудована із використанням новітніх технологій, які дозволяють забезпечувати постійний контроль за температурним режимом траси. За олімпійськими змаганнями з санного спорту, бобслею та скелетону зможуть спостерігати 7,5 тис. глядачів.



Гірськолижна база Йєнпхьон — місцевість у Кореї, де випадає найбільше снігу. 6 тис. глядачів зможуть спостерігати за олімпійськими змаганнями із гірськолижного спорту (слалому та слалому-гіганту).





Бугван фьонікс парк — налічує 21 гірський схил для спуску. В парку будуть проходити змагання з фристайлу і сноубордингу.



Чунбон — олімпійська арена XXIII зимових Олімпійських ігор, де відбудуться змагання зі швидкісного спуску, супер-гіганту та гірськолижної комбінації в рамках змагань з гірськолижного спорту. 18 тис. глядачів зможуть спостерігати за захоплюючими змаганнями кращих спортсменів світу.





ПРИБЕРЕЖНИЙ КЛАСТЕР



Критий льодовий майданчик — льодова арена, побудована у 1998 р. Під час проведення XXIII зимових Олімпійських ігор 3 тис. глядачів зможуть спостерігати за змаганнями з керлінгу.



Союзний хокейний центр — тимчасовий стадіон. 10 тис. глядачів спостерігатимуть за олімпійськими змаганнями з хокею на льоду серед чоловіків.

Олімпійський Овал Каннина — критий льодовий 400-метровий стадіон вміщує 8 тис. глядачів і готовий прийняти змагання з ковзанярського спорту.





Льодовий зал Кьонпхо — льодова арена, побудована в 2016 р. Вона має чотири поверхи наземних і два підземних рівні. Під час його спорудження використано сучасну екологічну систему охолодження льоду. 12 тис. глядачів зможуть спостерігати за олімпійськими змаганнями з фігурного катання на ковзанах та шорт-треку.



Спортивна арена Університету Квандон — другий за значущістю хокейний стадіон, де 6 тис. глядачів спостерігатимуть за олімпійськими змаганнями з хокею на льоду серед жінок.



Організація проведення Ігор

ДОВКІЛЛЯ

Оргкомітет XXIII зимових Олімпійських ігор представив проект «Пхьончхан-2018: нові горизонти сталого розвитку — на шляху до Людини і Природи». У проекті виділено п'ять основних напрямів, реалізація яких буде сприяти досягненню сталого розвитку в країні завдяки організації і проведенню Ігор, а саме:

зниження викиду вуглекислого газу під час проведення Ігор, охорона природних екосистем, підвищення якості життя населення, збагачення культурної спадщини, а також відкритість світу.

Пхьончхан запровадив найвищі екологічні стандарти для будівництва спортивних об'єктів: використовуючи відновлювальні джерела енергії, щоб скоротити викиди парникових газів, більш економне та ефективне обладнання та оснащення, «мобільний» підхід для деяких спортивних об'єктів, які зможуть бути використані в інших містах під час проведення спортивних заходів, який буде слугити моделлю для майбутніх екологічно чистих зимових Ігор.



ЕКОНОМІЧНИЙ ЕФЕКТ

Під час підготовки та проведення Ігор у Пхьончхані відбулися істотні зміни: побудовано нові спортивні споруди, відновлено діючі будівлі. Олімпійські селища поповняють житловий фонд Кореї. Попередньо підраховано, що економічний ефект від Ігор перевищить 18,7 млрд доларів.

У результаті підготовки і проведення Ігор тільки прямий ефект від виробництва різної продукції вдвічі перевищить аналогічний показник для національної економіки Республіки Корея, досягнутий у результаті проведення в 2002 р. у Республіці Корея і Японії чемпіонату світу з футболу.

На будівництво нових автодоріг буде витрачено понад 6,37 млрд доларів, які суттєво підвищать транспортну доступність Пхьончхана і прилеглих районів і зроблять значний внесок у розвиток економіки окремих регіонів країни.

Проведення зимової Олімпіади принесе країні 7,9 млрд доларів і сприятиме появі 230 тис. нових робочих місць. А вигоди від виробництва продукції тільки провінції Канвондо, де пройдуть змагання, становитимуть понад 10,6 млрд доларів.





БЕЗПЕКА ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ ІГОР

Для посилення безпеки під час проведення Ігор у Пхьончхані, на допомогу поліції, організатори мають намір широко використовувати роботів. Опрацьовуються різні напрями залучення «залізних помічників», включаючи протидію можливим терактам.

Роботи на XXIII зимових Олімпійських іграх будуть широко застосовуватися для надання інформації всім учасникам заходу. Вони будуть встановлені на стадіонах і в прес-центрах.



ЗАСОБИ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ



Однією з вимог Міжнародного олімпійського комітету є надання міжнародній пресі можливості вільного висвітлення подій на Олімпійських іграх.

Телекомунікаційна компанія Korea Telecom на Іграх у Пхьончхані застосує технології, що дозволять дивитися пряму трансляцію з 360° оглядом. Змагання в такому форматі можна буде подивитися з будь-якого пристрою — телевізора або телефона. Також очікується впровадження технології, завдяки якій зображення спортсмена буде передаватися в тривимірній голограмі.

Для поширення інформації на Іграх будуть залучені «залізні люди» — роботи.

Для представників ЗМІ споруджено Міжнародний медіа-центр Каннин, оснащений з використанням новітніх технологій.

НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ

■ Ковзанярський стадіон в Канніні — перший в країні критий стадіон з розміщенням глядачів у формі зигзагу, що забезпечує ідеальний огляд з будь-якої точки глядацької трибуни.

■ Другий у світі після Калгарі (Канада) закритий тренувальний комплекс для бобслею, скелетону (трек 97 м), санного спорту (трек 64 м).

■ У Союзному хокейному центрі в Канніні вперше в країні кожне з глядацьких сидінь (9 310) обладнане джерелом опалення, що забезпечить максимально комфортний перегляд змагань.

■ Роботи-перекладачі зі штучним інтелектом з програмним забезпеченням GenieTalk, що здатне розпізнавати голос і «розмовляти» на 29 мовах, включаючи англійську, китайську, російську і безліч інших, здатних навіть імітувати людську міміку, допоможуть подолати мовний бар'єр гостям зимової Олімпіади в Пхьончхані.

Республіка Корея має найсучаснішу ІТ-інфраструктуру і посідає одне з провідних позицій у світі в галузі інформаційних технологій.





Республіка Корея — країна ранкової свіжості

Після Другої світової війни Корею було штучно розділено на дві частини, що відповідало розколу світу на соціалістичний і капіталістичний. Північну частину півострова і прилеглу частину материка займає Коре́йська Наро́дна Демократи́чна Респу́бліка, південну частину півострова — Респу́бліка Коре́я.

Республіка Корея, або Південна Корея, розташована у південній частині Коре́йського півострова у Східній Азії. Вона межує на півночі з Північною Кореєю, на сході омивається Японським морем, на заході — Жовтим, на півдні — Східно-Китайським морем. До неї належать кілька островів, найбільший з яких — Чеджудо.

Країна з населенням в 50 млн чол. займає територію всього 99 646 км².

На території Республіки Корея виділяють дев'ять провінцій, шість міст-метрополій зі статусом, прирівняним до провінцій, і одне місто особливого статусу.





Сеул — величезний мегаполіс, столиця Республіки Корея. Його історія нараховує багато століть і сягає 18 р. до н. е., коли він був столицею давньо-корейської держави Пекче.

Сьогодні Сеул — це не тільки найбільше місто, а й комерційний, промисловий і культурний центр Республіки Корея, а й світу. Тут розташовуються штаб-квартири крупних корпорацій, міжнародних компаній та банків. У ньому переплітаються давнина і сучасність, хмарочоси та культові будівлі.

Місто мало честь приймати у 1988 р. Олімпійські ігри, у 2002 р. — чемпіонат світу з футболу.





ЕКОНОМІКА

Промисловість Республіки Корея в своєму розвитку повторює шлях Японії. В країні місцева енергетична і сировинна база дуже слабка і залежить від імпорту. Традиційно тут розвивалися лише легка і харчова промисловість. У 1950-х роках було покладено початок розвитку важкої промисловості: виплавка сталі, загальне машинобудування, суднобудування, автомобілебудування, виробництво добрив, синтетичного каучуку, паперу, а в 1970-х — новітніх галузей, зокрема і наукомістких. На базі імпортої нафти і будівництва АЕС в країні створено потужну енергетику.



Сьогодні Республіка Корея належить до найбільш розвинених промислових країн і є потужним виробником і експортером кораблів (танкери, контейнеровози, хімічні танкери), автомобілів і електроніки (комп'ютерне обладнання та частини, електронні пристрої, оптичні прилади, телевізори, інформаційні системи).

Республіка Корея — член ООН, АТЕС (форум Азіатсько-Тихоокеанського економічного співробітництва), Азіатського банку розвитку, ЄБРР, Світового банку, Міжнародного валютного фонду, Інтерполу, ОБСЄ (партнер), ЮНЕСКО, Світової організації торгівлі, Організації економічного співробітництва і розвитку.



한글

НАУКА

Корейці користуються «найкрутішим» у світі алфавітом. Спочатку вони писали ієрогліфами. Але потім оцінили незручність цього заняття і винайшли свій спосіб письма. Корейський алфавіт хангиль було створено в 1446 р. королем Сечжоном Великим. Він складається зі значків для голосних і приголосних. Але на папері вони пишуться не по черзі, як у нас, а значки для одного складу об'єднують разом — приголосна і голосна, або приголосна — голосна — приголосна, чи підставляють один під одного, або з боків один від одного в один квадратик неймовірним чином. Тому і виходить таке цікаве написання. У 1997 р. хангиль поповнив список Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО після англійського і японського алфавітів.



Безболісний лазерний шприц винайшли вчені з Кореї. Шприц викидає мікроскопічний струмінь ліків, який проникає під шкіру, при цьому людина відчуває наче подих вітру. Головним у ньому є лазер, імпульс якого випаровує робочу рідину (в даному випадку воду). Імпульс триває всього 250 мілісекунд. Утворений міхурець пари тисне на мембрану, розділяє робочу рідину і ліки. Порція ліків, проходячи через маленький отвір, формує мікроскопічний струмінь і проникає під шкіру. Діаметр вихідного потоку не перевищує 150 мікрометрів, а швидкість подачі ліків може досягати 30 м за секунду. Тиск струменя легко долає міцність шкіри, рідина потрапляє на потрібну глибину і ліки не розхлюпуються.

Південнокорейські інженери розробили інноваційну магістраль, що має інтегровану систему бездротової зарядки транспорту. Дороги, по яких уже сьогодні курсують два унікальних електричних автобуси, відрізняються від звичайних магістралей тим, що їхня поверхня оснащена спеціальними кабелями, котрі використовуються для бездротової зарядки автобусів за допомогою магнітного резонансу.



У Республіці Корея створили відбійник, який м'яко повертає автомобіль на дорогу. Цей винахід зменшує силу удару за рахунок прогину, що дозволяє уникнути значних пошкоджень транспортного засобу. Завдяки рухам роликів автомобіль змінює траєкторію руху і повертається на дорогу.



У Республіці Корея винайшли автоматизованих помічників людини: роботів-рятувальників, роботів-санітарів і роботів-учителів. Робот-рятувальник допоможе людині знайти вихід з охоплених вогнем і димом приміщень.

Робот-санітар може виміряти і передати різні біологічні параметри людини, включаючи кров'яний тиск і температуру тіла. З його допомогою також можна дистанційно провести медичні консультації.

А роботи-вчителі можуть надавати допомогу учням у вивченні різних предметів.





Дизайнери з Республіки Корея зробили для людства сюрприз, розробивши новий концепт ноутбука під назвою Plantbook (від англ. Plant — рослина). Це чудо-винахід працює аналогічно паростку бамбука, який поглинає воду. Ноутбук нагадує циліндр, у середині якого знаходяться водний резервуар і блок живлення. У цей циліндричний корпус вкручуються дві пластини, виконані зі спеціальних матеріалів.

Одна пластина — це дисплей, а друга — сенсорна клавіатура. У паливному (водному) резервуарі вода розпадається на кисень і водень.

На бічній стороні циліндра можна побачити зелений ремінець, він зроблений з силікону. Після того як ви закінчите роботу, просто згортаєте в трубочку Plantbook і ставите у склянку з водою, щоб зарядилася батарея.

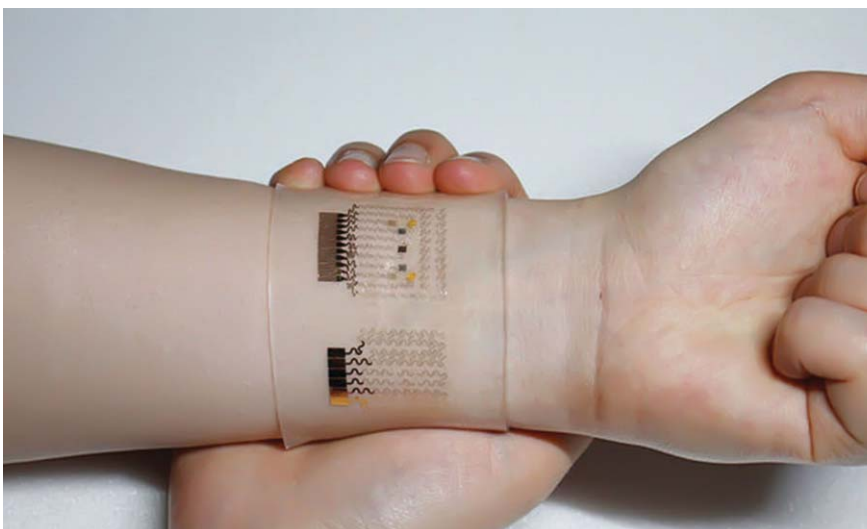


У південнокорейських школярів з'явився новий предмет «Дроноводство», на якому замість іспитів вони братимуть участь у повітряних боях на безпілотниках. Переваги цього предмета полягають у тому, що діти активно проводять час на свіжому повітрі, спілкуються безпосередньо з однолітками та дорослими, а у майбутньому можуть знайти застосування набутих знань у різноманітних професіях.

Південнокорейські науковці створили перший у світі розумний годинник для незрячих. Він заснований на використанні відомого у всьому світі шрифту Брайля, який задіює тактильні відчуття людини.



Учені Республіки Корея розробили пристрій, якому дали назву «розумний пластир». Він містить ліки, причому в потрібній формі і дозуванні, а також уміє відстежувати загальний стан пацієнта і вводити ліки саме в тій кількості, що не призведе до передозування. А якщо пластир виявить, що вміст ліків в організмі перевищує норму, тоді він швидко припиняє їх введення. «Розумний пластир» уміє реагувати на м'язову активність людського тіла. В основі його конструкції лежить використання специфічних наночастинок, виділених з діоксиду кремнію.



Між містами Теджон і Седжон побудували унікальну велосипедну доріжку завдовжки 32 км, над якою знаходиться навіс із сонячних панелей. Він виробляє електрику й оберігає велосипедистів від сонячних променів. Велодоріжка знаходиться посередині звичайного шосе, де машини їдуть у три ряди в кожний бік. Вона відокремлена від шосе огорожею, яка «ховає» машини від велосипедистів, а тих — від машин. Головна родзинка навісу полягає у тому, що він забезпечує електроенергією ліхтарі вздовж шосе і пункти зарядки електромобілів.





ОСВІТА

Сеульський національний університет — найбільший вищий навчальний заклад Республіки Корея, заснований у 1949 р.

У Республіці Корея право на освіту гарантовано Конституцією. Діти в цій країні починають вчитися в школі з шести років. Початковою освітою вважаються перші шість класів, які обов'язкові для всіх дітей. У середніх школах другого ступеня можна навчатися не тільки обов'язкових дисциплін, а й обирати предмети самостійно. Після закінчення середньої школи діти, отримавши всі необхідні знання за обраним напрямом, без особливих зусиль можуть вступити до вищого навчального закладу або піти працювати.

Приватний університет Йонсе, заснований у 1885 р., входить до трійки кращих університетів Кореї.





Тривалість середньої школи вищого ступеня — два роки, вона орієнтована в основному на підготовку до вступу в університет. Вища освіта в країні не обов'язкова. Проте в країні діє 419 вищих навчальних закладів, серед яких тільки 24 — державні, решта — приватні.

Навчальний рік в Республіці Корея починається 2 березня. Він поділяється на триместри і чітко розмежовані канікули: з 20 червня по 25 серпня, два тижні наприкінці листопада — на початку грудня і весь лютий.

Республіка Корея входить до лідерів світової освіти.

Жіночий університет Іхва — найбільший у світі жіночий університет, заснований у 1886 р. місіонеркою американської методистської церкви Мері Ф. Скрентон.

Університет Корьо, заснований у 1905 р.





Національний музей Кореї



Національний музей фольклору

Національний музей сучасного мистецтва



КУЛЬТУРА

Бурхливе економічне зростання Республіки Корея — «країни ранкової свіжості», що почалося у другій половині XX ст., не завадило збереженню само-бутньої культури й обрядів древнього народу. Західні стандарти і модні правила з'явилися в житті кожного жителя пів-острова, але вони не змогли витіснити з його ужитку старовинні традиції Республіки Корея.

Історія образотворчого мистецтва формувалася під впливом буддизму і зв'язків з Китаєм. Сюжети картин традиційного живопису, в основному, пов'язані з природою — це пейзажі, натюрморти, зображення квітів, птахів тощо.

Здавна особливим видом мистецтва в країні вважається каліграфія, хоча нині її значення зменшується.

Музика розвивається у традиційно-му і в сучасному напрямках. Традиційні танці мають столітню історію і поділяються на шаманські, буддійські, придворні, народні і танці у масках. Здавна відомі танці з барабанами, з шаблями, які виконують жінки, танці ченців тощо. Сьогодні набрав шаленої популярності К-Поп-стиль естрадних співаків, які не лише виконують пісні, а й в більшості випадків створюють до них танець, який легко запам'ятовується публіці. Це певна музична субкультура, що поєднує електропоп, блюз, соул та кантрі. Усі корейські добре співають. Уміння грати на музичному інструменті заохочується ще з дитинства.

Корейська література налічує понад 3000 років, найстарший відомий у світі друкований текст було створено саме тут.

У країні є сім державних музеїв, найбільші з них — Національний музей Кореї, Національний музей фольклору, Національний музей сучасного мистецтва.

Палац Кьонбоккун, що у перекладі з корейської означає «палац променистого щастя», — найбільший із «П'яти великих палаців». У цю групу входять п'ять палацових комплексів Сеула, зведених понад 500 років тому. Всі вони побудовані правителями з королівської династії Чосон, яка правила Кореєю з 1392 по 1897 рр. Цей палац в епоху правління династії вважався головною королівською резиденцією.



Палац Кьонхігун — один із найкрасивіших палаців корейської столиці і Кореї взагалі. Він входить до групи «П'ять великих палаців» Сеула. За давніх часів тут проживала королівська сім'я.



Палац Токсугун — найменший із п'яти королівських палаців Сеула та єдиний з усіх палаців міста, на території якого зведено будівлі в європейському стилі. З 1618 р. палац використовувався як основна королівська резиденція.





Історія палацу Чхангенгун, одного із «П'яти великих палаців», сягає в епоху Середньовіччя. Він був зведений приблизно в 1104 р. Дослівно назва палацу перекладається з корейської як «палац нестримних веселощів». Він дійсно служив королівській династії місцем для розваг і відпочинку.



Палац Чхандоккун, один із «П'яти великих палаців», був побудований ще на початку XV ст., зберіг свій первинний вигляд. Він повною мірою передає архітектурний стиль династії Чосон. У ньому проживав аж до самої своєї смерті в 1926 р. останній монарх Кореї — імператор Сунджон. У 1995 р. цей пам'ятник історії і архітектури було включено до Списку об'єктів Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО.



Президентська резиденція Чхонваде — «Блакитний будинок» — побудований у традиційному корейському стилі, є офіційною діючою резиденцією головного правителя Республіки Корея. Плавні вигини даху символізують красу корейської землі і її гармонію з навколишньою природою.

Храм Чонмьо — найдавніший з усіх конфуціанських храмів Кореї, що збереглися до наших днів, побудований у 1394 р. У храмі зберігаються поминальні таблички корейських правителів — 19 королів і 30 королев. Тут проводилися не тільки похоронні церемонії, а і жертвоприношення духам і божествам. Споруду внесено до Списку об'єктів Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО.

Монастир Хеінса — один із найбільш шанованих буддистських храмів Кореї, який включений до Списку об'єктів Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО. Храм розташований далеко в горах Каясан. Монастир Хеінса символізує дхарму — закон і вчення Будди. У храмі зберігається священна реліквія корейських буддистів — Трипітака Кореана.





Демілітаризована зона понад півстоліття поділяє Корейський півострів на дві половини — Північ і Південь, служить кордоном для них і пам'яткою епохи «холодної війни». Трагізм штучного поділу півострова втілює скульптурна група: дві сім'ї намагаються поєднати половинки кулі, на розрізі яких — карта Корейського півострова.



Військовий меморіал Республіки Корея створений у 1993 р. на знак пам'яті загиблим у війнах за країну. У величезному музейному комплексі представлено колекцією зброї, танків, літаків та іншої військової техніки, а також історичні експозиції, що розповідають про бурхливу історію держави.



Міст Панпхо (у перекладі з корейської «веселка») відкрито у 2009 р. Найголовніша відмінність його від традиційних фонтанів — те, що вода б'є тут не вгору, а в сторони і вниз і виливається прямо в річку Ханган, між берегами якої і прокладено міст довжиною в 1140 м. Фонтан включається приблизно раз у 20 хв. Але за хвилину роботи фонтану витрата води становить близько 190 тонн!





Музей ілюзій — це інтерактивний музей, де всі картини виконані в стилі 3D і відвідувачі мають унікальну можливість безпосередньо відчувати себе частиною близько 100 творів мистецтва.

Всередині музею знаходиться Льодовий музей, що відкрився у 2013 р. В ньому представлено крижані скульптури на різну тематику.

Давні дольмени — циклопічні споруди невідомого призначення. Всім корейським дольменам більше двох тисяч років. Ці скупчення багатотонних мегалітичних споруд внесено до Списку об'єктів Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО.



У центрі острова Чеджу розташований згаслий вулкан — **гора Халла, або Халласан**. Вершина гори (1950 м) є найвищою точкою Південної Кореї. Для багатьох корейців, прихильників традиційних релігій, вона є священною. Халласан оточена густими субтропічними лісами, а на дні вулкана — згаслого кратера — знаходиться озеро Пенноктам, у перекладі з корейської «Озеро білого оленя».





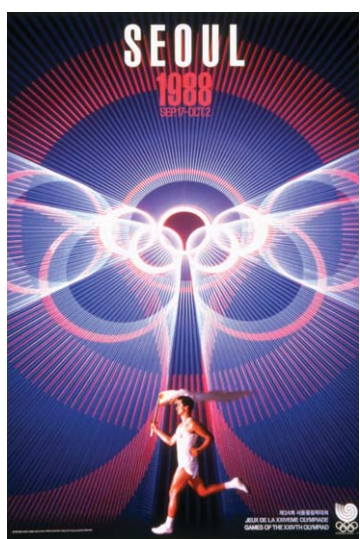
СПОРТ

Корея, як і будь-яка країна світу, має традиційні види спорту. Однак спорт західного типу почав поширюватися там лише наприкінці минулого століття завдяки англійським і американським протестантським місіонерам. Саме вони стали створювати різноманітні молодіжні спортивні асоціації.

Старовинні спортивні традиції корейців пов'язані з бойовими мистецтвами, серед яких першість належить тхеквондо, а також стрільбі з лука і традиційній боротьбі ссірим. Поширення тхеквондо в світі та його включення до програми Олімпійських ігор стало для багатьох корейців джерелом патріотичної гордості.

Найбільшою популярністю в Кореї користуються бейсбол, футбол і баскетбол. Популярні тут також гольф і гірські лижі.

Значне економічне, культурне зростання і природне зацікавлення корейців спортом стали приводом до проведення на території Республіки Корея чисельних спортивних світових форумів. Так, у 1988 р. столиця Республіки Кореї Сеул гостинно приймала Ігри XXV Олімпіади, де національна олімпійська команда здобула найбільшу кількість медалей за всю свою історію участі в Олімпійських іграх — 12 золотих, 10 срібних і 11 бронзових медалей.



Республіка Корея була місцем проведення літніх (1986, 2002, 2014 рр.) і зимових (1999 р.) Азійських ігор, приймала зимову (1997 р.) та літню (2003 р.) Універсіади.

У 2002 р. у Республіці Корея було проведено матчі фінальної частини чемпіонату світу з футболу, де команда Кореї вперше серед представників Азійського континенту дісталися до півфіналу.

2011 р. у південнокорейському м. Тегу відбувся чемпіонат світу з легкої атлетики.

Гордістю Республіки Корея стали: триразова олімпійська чемпіонка зі стрільби з лука Кі Бо Бе, триразова олімпійська чемпіонка з тхеквондо Хван Ген Сон, олімпійський чемпіон з шорт-треку Лі Хо Сок, олімпійський чемпіон з боксу Пак Си Хун, олімпійська чемпіонка зі спортивної гімнастики Хон Ун Чжон, олімпійський чемпіон з плавання Пак Тхе Хван та багато інших.

Південнокорейські спортсмени здобули найбільшу кількість медалей на зимових Олімпійських іграх серед азійських країн — 45 медалей (23 золотих, 14 срібних і 8 бронзових). Розвинена інфраструктура та успіхи корейців у зимових видах спорту спонукали втретє номінувати країну для проведення «білої» Олімпіади 2018 р.





ТРАНСПОРТ

АЕРОПОРТИ

У Республіці Корея 108 аеропортів (враховуючи маленькі аеропорти і майданчики для гвинтокрилів). На 16 аеропортах країни здійснюються регулярні рейси, з них на п'яти — міжнародні рейси: Інчхон, Кимпхо, Чхонджу, Тегу та Чеджу. Здебільшого приймає і випускає рейси з усього світу аеропорт Інчхон, а решта обслуговують переважно азійські напрямки. У Сеулі знаходяться два аеропорти: міжнародний — Інчхон та аеропорт внутрішніх рейсів — Гімпу.

Аеропорт Інчхон — центральний авіаційний вузол Південної Кореї — входить до числа найбільших аеропортів світу. Всього аеропорт Інчхон приймає бортів понад 70 авіакомпаній, найбільшими з яких є авіаперевізники Республіки Корея Korean Air і Asiana Airlines.



ЗАЛІЗНИЧНА МАГІСТРАЛЬ

Залізниця — один із головних способів переміщення людей у Республіці Корея. Національні залізниці Кореї — єдиний залізничний пасажирський перевізник в країні. Її потяги забезпечують сполучення між основними містами країни.



АВТОБУСНИЙ ТРАНСПОРТ

Автобуси в Кореї яскраві і помітні. При цьому їх кольори обрані не випадково.

Жовті автобуси їздять тільки в центрі Сеула, зелені переміщуються на найкоротші відстані в місті, як «маршрутки». Таких автобусів найбільше. Сині автобуси долають відстань у межах одного міського району. Червоні — це швидкісні міжміські експresi.

Автобуси у великих містах ходять точно за розкладом, при цьому багато зупинок обладнані електронними табло, які показують час прибуття найближчого рейсу.



МЕТРО

У шести найбільших містах Республіки Корея — Сеулі, Пусані, Тегу, Інчхон, Кванджу і Теджон є метрополітен.

Сеульський метрополітен — найстаріший в країні, перша його лінія була відкрита в 1974 р. Метро в Сеулі величезне, але дуже зручне. Рейки відокремлюються від станції пластиковою прозорою стіною і закриваються дверима, тому нещасні випадки на станціях виключені.

Цікаво, що на кожній станції стоять скляні шафи з проти газами і костюмами хімзахисту.



ВОДНИЙ ТРАНСПОРТ

Республіка Корея тримає один із найбільших у світі поромних флотів, які обслуговують прибережні острови країни, а також здійснюють міжнародні рейси. Південна Корея пов'язана поромними переправами з Японією, Китаєм і Росією.





КОРЕЙСЬКА КУХНЯ

Корея — одна з небагатьох країн з давніми кулінарними традиціями, які збереглися донині. Корейську кухню називають однією з найбільш корисних кухонь світу. Вона поступається лише японській, китайській та середземноморській кухням, і лише тому, що містить дуже багато гострого.

Корейські страви не завжди були гострими. Червоний перець з'явився в Кореї тільки в XVI ст., коли його завезли португальські моряки. До появи червоного перцю основними прянощами були чорний перець, часник, цибуля, імбир і гірчиця. Цікаво, що нині поняття «смачний» і «гострий» стали синонімами. Одночасно з червоним перцем в Корею прийшли помідори, кукурудза, гарбуз, арахіс, картопля, без яких сьогодні неможливо уявити корейську кухню.

Набір спецій корейської кухні не дуже багатий: здебільшого це добре знайомі часник і перець, але корейські кухарі експериментують з пропорціями та поєднаннями, що приводить до розмаїття смаків.

Основа корейської кухні — це овочі та інші рослини. Крім улюбленої пекінської капусти тут вживають безліч сортів картоплі, цибулі, огірків, кабачків, грибів. Дуже популярні дикі рослини, які збирають і заготовляють на цілий рік: молоді пагони папороті і бамбука, корінь лотоса.



Основна страва для корейців — рис. І досі в Кореї замість «Як справи?» запитують: «Ти рис сьогодні їв?». Фактично він виконує на столі таку саму роль, як в Україні хліб. Його подають кожному в окремій піалі, а решту страв розкладають на спільних тарілках. До рису подають багато овочів, зазвичай квашених і дуже гострих. Їх називають кімчі.

Риба і морепродукти в Кореї користуються більшою популярністю, ніж м'ясо. Протягом століть креветки, устриці, мідії, молюски були їжею бідняків.

Якщо глянути на традиційно сервірований стіл, складається враження хаосу і безладдя — на ньому безліч піалочок, тарілок і чашок. Здається, що єдине їхнє призначення — зайняти порожнє місце. Насправді ж тут існує чіткий порядок, заведений ще багато століть тому. Згідно з ним страви поділяються на основні та другорядні. По кількості другорядних страв (салати, бутерброди) можна визначити, яку подію відзначає корейська сім'я: народження дитини, ювілей дорослого чи просто обід. 12 закусок відповідають так званій імператорській трапезі.

Традиційно корейці їдять паличками, але до кожного обіду подається і ложка, адже в меню корейської кухні багато різноманітних супів. Саме ложка для них є символом життя. Якщо в українській сім'ї є четверо дітей, ми скажемо — четверо ротів, а корейці — чотири ложки. Про померлого в Кореї можуть сказати, що він поклав свою ложку.



Пхьончхан

КУЛЬТУРНО-ІСТОРИЧНІ СПОРУДИ



Пхьончхан — місто й однойменний округ провінції Канвондо Республіки Корея — третє за площею території в країні. Воно розташоване в горах Тхебексан за 180 км на схід від столиці країни Сеула.

За часів корейського племені Когурьо на місці сучасного Пхьончхана розташовувався округ Уко. У 1387 р. округ отримав статус повіту і сучасну назву. За час свого існування Пхьончхан кілька разів змінював свої межі, остання з яких відбулася 1996 р.

Пхьончхан — багатофункціональний гірськолижний курорт, де створені всі умови для заняття зимовими видами спорту.

Місто славиться своїми фестивалями, які проводяться мало не кожен місяць. Тематика їх найрізноманітніша — фестивалі снігу, картоплі, гірських квітів, національної і буддійської культури.

Гірський парк Одесан знаменитий своїми приголомшливими хвойними лісами, які покривають гори. В ньому знаходиться водоспад Курьон, що складається з дев'яти каскадів, особливо гарний він влітку, коли тонкі струмені води перетворюються в потужні потоки.

Храм Вольчжонса був заснований у 643 р. ченцем Чачжаном. Це — своєрідний центр, якому підпорядковуються близько 60 храмів і монастирів південної частини провінції Канвондо. Особливий інтерес у храмі представляє кам'яна пагода, що стоїть перед головним вівтарем. Це один із чотирьох національних скарбів, що знаходяться в Одесані. Крім того в монастирі знаходиться музей Сонбо, де виставлені предмети культури епохи династії Корі.

Монастир Санвонса — один із численних монастирів, розташованих в горах Одесан, побудований у 705 р.

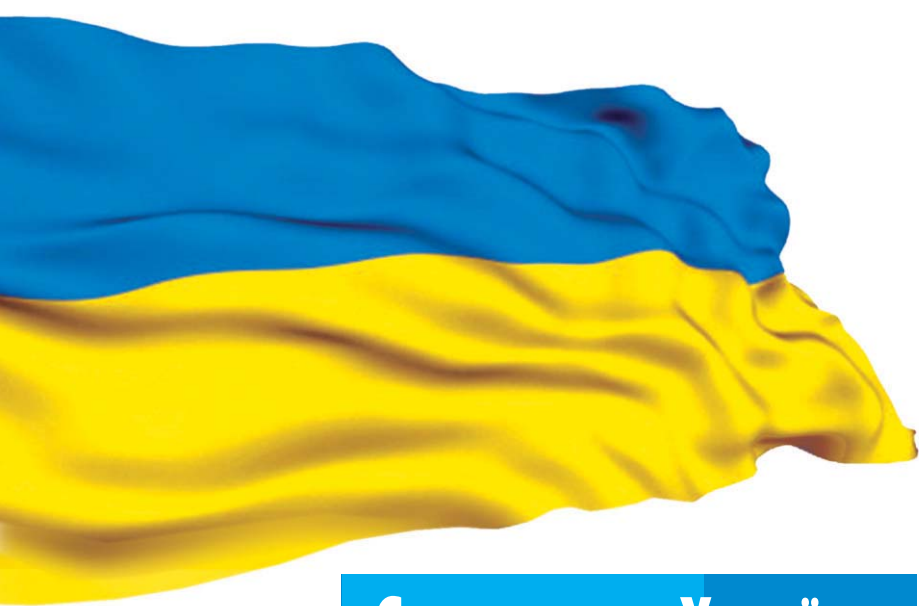


Центр традиційної корейської кухні та культури «Чонганвон» заснований для збереження цінностей і переваг традиційної корейської кухні та культури.



Аквапарк «Альпенсія Оушн 700» розташований на ідеальній висоті — 700 м — в гірській місцевості Тегвалльон з екологічно чистою природою. Тут працює аквапарк «Альпенсія Оушн 700», де можна цілий рік весело провести час всією родиною на штучних морських хвилях і насолодитися відпочинком у комфортних умовах.





Спортсмени України на XXIII зимових Олімпійських іграх



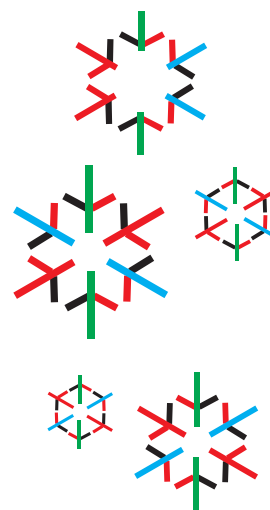
Національний олімпійський комітет України отримав офіційне запрошення від Міжнародного олімпійського комітету взяти участь у XXIII зимових Олімпійських іграх, що відбудуться в Пхьончхані з 9 по 25 лютого 2018 р.

Збірну команду представлятиме на Іграх Національний олімпійський комітет України на чолі з президентом Сергієм Бубкою.



Шефом місії на XXIII зимових
Олімпійських іграх призначено
бронзового призера
Ігор XXVII Олімпіади 2000 р.
в Сіднеї у стрибках у воду,
Анну Сорокіну.

Бажаємо нашим
атлетам вдалих
стартів та
переможних фінішів
на XXIII зимових
Олімпійських іграх!



Перевір себе

Емблема

Емблема XXIII зимових Олімпійських ігор бере свій початок у корейському алфавіті — хангиль. Вона символізує велике об'єднання людей усього світу для того, щоб віддати належне олімпійському зимовому спорту.

Опиши, що являє собою емблема XXIII зимових Олімпійських ігор.

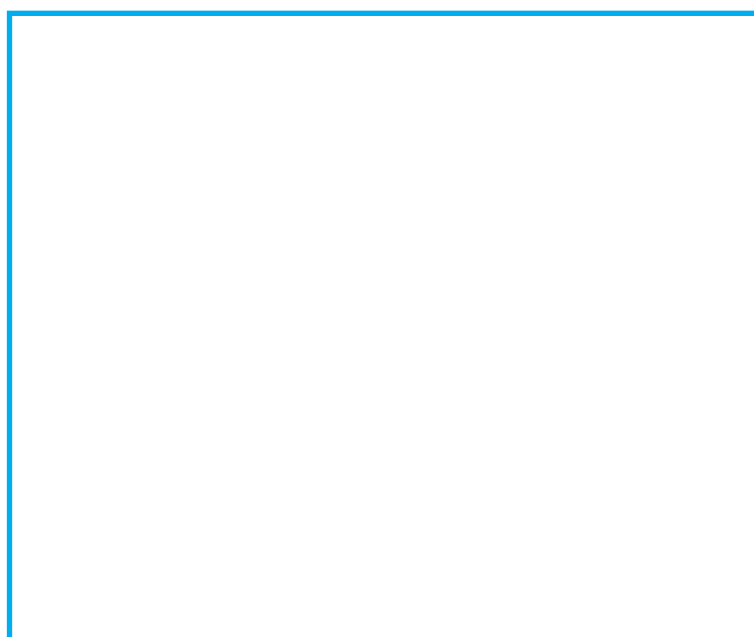


Поясни, чому для створення емблеми XXIII зимових Олімпійських ігор обрано саме білий, чорний, синій, зелений, жовтий та червоний кольори?

Що означають букви «**ㅊ**» і «**한**» корейського алфавіту — хангиль, присутні на емблемі Ігор?

це _____
«**한**»

Намалюй свій варіант емблеми XXIII зимових Олімпійських ігор.



Піктограми

Піктограма — стилізований малюнок, мова, зрозуміла для всіх. В основу їх створення покладено зображення на давньогрецьких вазах. Уперше в історії сучасних Олімпійських ігор піктограми з'явилися на Іграх Олімпіади 1948 р. в Лондоні, а офіційний статус невід'ємного елемента олімпійської символіки вони набули на Іграх Олімпіади 1964 р. в Токіо. Кожна піктограма позначає олімпійський вид спорту, або одну з його дисциплін.



На малюнку зображено піктограми видів спорту та дисциплін XXIII зимових Олімпійських ігор. Назви дисципліни, що відповідають кожній з піктограм.

Намалюй піктограми, які позначають чотири твої улюблені зимові види спорту.

Поясни, чому саме для створення піктограм дизайнери використали вигнуті з нахилом лінії?

Проведіть у класі «круглий стіл» «Знайомі і незнайомі види спорту». Які види спорту тобі невідомі? Спробуй знайти про них інформацію через засоби масової інформації, мережу Інтернет, спеціальну літературу. Поділись новими знаннями із друзями та батьками.

Естафета олімпійського вогню



Перед відкриттям Олімпійських ігор в Олімпії (Греція) — місті проведення стародавніх Олімпійських ігор — запалюють олімпійський вогонь. Тисячі бігунів несуть його до Олімпійського стадіону міста-організатора. Ця традиція символізує добру волю і єдність націй. На шляху до стадіону вогонь не повинен згасати. Естафета олімпійського вогню XXIII зимових Олімпійських ігор пройде тільки територією Кореї.

Підрахуй довжину шляху олімпійського вогню від Олімпії до Пхьончхана та від твого місця проживання до Пхьончхана.

Від Олімпії до Пхьончхана —
_____ км

Від місця, де я мешкаю, до
Пхьончхана — _____ км

Згадай, скільки осіб удостоєні честі нести олімпійський вогонь під час естафети «Пхьончхан-2018».

За допомогою смолоскипа олімпійський вогонь потрапляє з Олімпії — міста проведення стародавніх Олімпійських ігор — до міста, де відбуваються чергові Ігри. Для кожних Олімпійських ігор створюють новий смолоскип, який відповідає традиціям країни, що проводить змагання.

Перед тобою олімпійський смолоскип XXIII зимових Олімпійських ігор. Уважно розглянь його. Вивчи й опиши його форму, кольори та матеріали, з яких він виготовлений.

Намалюй свій варіант смолоскипа

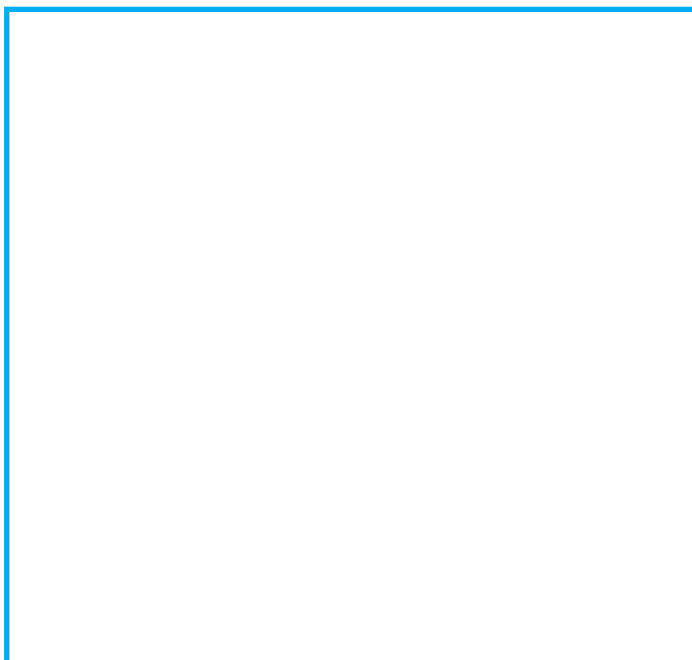
Форма вогню _____

Кольори _____

Матеріали _____

Чому смолоскип XXIII зимових Олімпійських ігор має довжину 700 мм?

Чому дизайнер Кім Ен Се сконструював смолоскип так, щоб форма його вогню являла собою п'ять зубчиків?



Талісман

Офіційним талісманом XXIII зимових Олімпійських ігор став білий тигр — Soohorang. Ведмідь Пандабі — талісман Паралімпійських ігор — символізує волю та мужність.

■ ■ Уважно розглянь олімпійський талісман-2018. Згадай і запиши, що він уособлює в корейській міфології?



■ ■ Напиши привітання олімпійцям, яке міг би передати їм твій талісман.

■ ■ Намалюй свій варіант талісмана і дай йому ім'я.

Республіка Корея. Пхьончхан



■ Уважно роздивися герб Республіки Корея.
Згадай і запиши, в яких кольорах він зображений.

■ Яка з історичних пам'яток Кореї тобі сподобалася більше і чому?



■ Що тобі подобається в системі освіти Республіки Корея?



■ Згадай і запиши, які страви є традиційними для корейської національної кухні?



У класі проведіть заочну екскурсію
«Визначними місцями Кореї».

Олімпійське селище

Під час проведення Олімпійських ігор спортсмени і тренери проживають в олімпійському селищі, що спеціально споруджують і облаштовують. Уперше олімпійське селище збудували на Іграх XI Олімпіади, що проходила у Берліні 1936 р.

■ Згадай, які служби повинні бути в олімпійському селищі для створення комфортних умов для учасників Олімпійських ігор. Склади і намалюй свій план олімпійського селища.



Олімпійські об'єкти

Для успішного проведення XXIII зимових Олімпійських ігор 2018 р. визначено ряд спортивних об'єктів, на території яких відбудуться змагання.

Для проведення церемонії відкриття та закриття XXIII зимових Олімпійських ігор визначено головну спортивну арену. Яку назву вона має?

Олімпійський стадіон



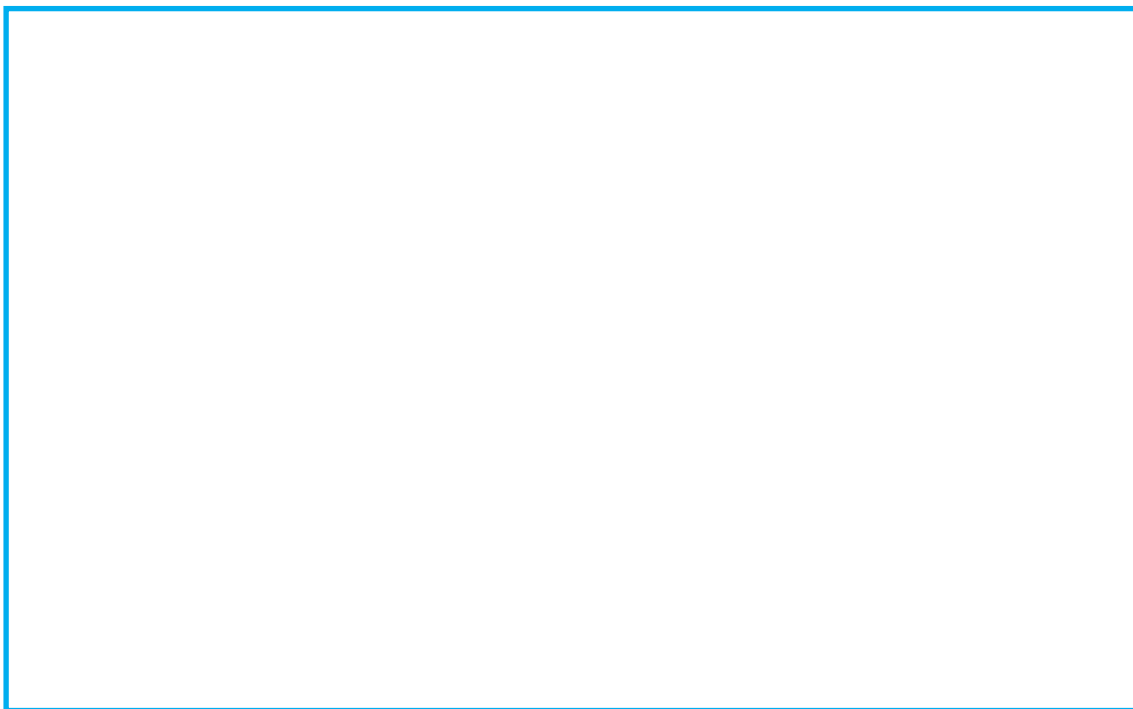
Гірськолижний стадіон
Чунбон



Парк для стрибків з
трампліна «Альпензія»



Якою ти уявляєш головну спортивну арену Ігор XXXI Олімпіади? Намалюй ескіз цього спортивного об'єкта.



Вимоги до організаторів Ігор

Міжнародний олімпійський комітет ставить високі вимоги до умов проведення Олімпійських ігор.



Згадай і запиши вимоги до міста, яке претендує на право проведення Олімпійських ігор.



Назви головні причини забруднення довкілля під час проведення Олімпійських ігор.

У класі проведіть «круглий стіл» «Довкілля — наша спільна турбота». Порадьтеся, що ви можете зробити для оздоровлення довкілля.





Спортсмени України на XXIII зимових Олімпійських іграх

■ Хто очолює олімпійську збірну команду України?

■ У яких видах спорту, на твою думку, українські атлети можуть здобути олімпійські медалі. Запиши ці види, а під час зимових Олімпійських ігор перевір своє передбачення.

■ Намалюй портрет свого улюбленого спортсмена і напиши, в якому виді спорту він змагається.

Подальші дослідження та їх обговорення

Уявіть себе організаторами всесвітнього спортивного свята — Олімпійських ігор. Щоб вони пройшли успішно, необхідна титанічна підготовча робота. То ж розпочинаймо її разом!

- Організуйте штаб з підготовки до Олімпійських ігор, який визначатиме кращі із запропонованих проектів.

Розподіліться на групи, в яких проведіть роботу з підготовки ескізів:

емблеми і гасла;
смооскипа;
талісмана;
медалі;
форми учасників естафети олімпійського вогню;
спортивних споруд;
плану маршруту олімпійського вогню.

- Влаштуйте конкурс на найкращий проект організації Ігор Олімпіади.
- Підсумки конкурсу та нагородження переможців проведіть на виставці-презентації проектів.

ПІДБИЙТЕ ПІДСУМКИ ОТРИМАНИХ ЗНАЬ

У групах обговоріть та визначте:

- Які символи було використано під час підготовки і проведення XXIII зимових Олімпійських ігор?
- Яка спортивна споруда Пхьончхана вам найбільше сподобалася і чому?
- Які кольори є головними для Кореї?
- Знайдіть на карті місто Пхьончхан і визначте шлях, яким до нього можна дістатися від вашого населеного пункту.
- Які історично-культурні споруди Кореї вам найбільше сподобались? Чим вони вас вразили?
- Що є спільного і які відмінності у навчанні в школах Кореї та України?
- Які види спорту популярні серед населення Кореї?
- Чи проводилися в минулому Олімпійські ігри в Кореї? Якщо так, згадайте коли і де вони відбулися? Яких успіхів досягла в них олімпійська команда України?
- Які традиційні страви корейської кухні вам відомі?

Після обговорення у групах проведіть загальний захід «XXIII зимові Олімпійські ігри. Пхьончхан 2018», на якому кожна група презентує свої відповіді. У межах заходу проведіть міні турніри з видів спорту, що входять до програми Ігор (за вашим вибором). Після нагородження переможців влаштуйте офіційний прийом із дотриманням відповідного етикету та урочистим обідом зі страв корейської кухні, що ви приготуєте самі. Також можна організувати «Олімпійський ярмарок» із презентацією ваших малюнків, поробок, страв тощо. На захід запросіть видатних спортсменів вашого міста, своїх учителів та батьків.