

3МІСТ

Передмова	6	Моголів • Реформація • Війни у Європі • Абсолютизм • Науково-технічна революція • Просвітництво • Поліпшення шляхів сполучення • Китай і єзуїти • Світова економіка у XVIII столітті	
Хронологія подій	12		
Розділ 1			
ДОІСТОРИЧНА ЛЮДИНА	16	Розділ 6	
Первісні люди • Теорії походження людини та її розселення • Життя мисливців і збирачів		Семирічна війна (1756–1763) • Війна за незалежність США • Науково-технічна революція • Криза 90-х рр. XVIII століття • Велика французька революція і Наполеон • Колоніальні поселення • Боротьба за волю в Латинській Америці • Кінець рабства в Новому світі • Громадянська війна у США (1861–1865) • «Божественне призначення»: американська експансія • Індустріальна революція • Речі, які змінили світ.	
Розділ 2		Вугілля • Паровий двигун • Як люди подорожували. Залізниці • Комунаційні технології • Націоналізм • Британська Індія • Занепад династії Цін • Міста імперії • Реставрація Мейдзі • Боротьба за нові колонії в Африці • Реакція на західний вплив • Вивчення суспільства	
СТАРОДАВНІЙ СВІТ	24		
Виникнення землеробства • Одомашнювання тварин • Як люди подорожували. Кінь • Перші фортифікаційні споруди • Міста богів • Виникнення торгівлі • Осередки цивілізації • Поза межами первісних осередків цивілізації • Становлення організованих релігій • Речі, які змінили світ. Метали • Виникнення писемності • Гроши			
Розділ 3		Розділ 7	
ЦИВІЛІЗАЦІЇ КЛАСИЧНОГО ПЕРІОДУ	48	СВІТОВІ ВІЙНИ	
Заснування імперій і виникнення політичних відносин • Виникнення Китайської держави • Війни Китаю з кочовиками • Африка в давнину • Імперії Передньої Азії • Грецький світ • Давній Рим • Як люди подорожували. Колеса і дороги • Падіння Риму • Столиці імперій		На зламі століть • Перша світова війна • Російська революція • Іспанський грип • Міжвоєнний період (1919–1938) • Жінки і право голосу • Китай. Народження республіки • Кінематограф • Боротьба з хворобами • Як люди подорожували. Повітря • Велика депресія • Їжа • Поширення екстремізму • Японсько-китайська війна • Друга світова війна • Речі, які змінили світ. Нафта	
Розділ 4		Розділ 8	
СЕРЕДНЬОВІЧЧЯ	72	СУЧАСНИЙ СВІТ	
Друга хвиля вторгнення варварів • Імперії Середземномор'я • Релігійні війни • Завойовники світу • Міста і торгівля • Середньовічний Китай • Африканські держави Середньовіччя • Речі, які змінили світ. Порох • Імперії Америки до Колумба • Наука • Наука в ісламському світі • Умови життя • Феодалізм • Розвиток ринкової економіки • Чорна смерть і суспільство • Вірування аборигенів Австралії • Полінезійські мандрівники		Холодна війна • Корейська та В'єтнамська війни • Карибська криза (1962) • Рейган • Падіння радянського комунізму • Деколонізація • Розділ Британської Індії • Близький Схід • Деколонізація • Незалежна Африка • Китайське диво • Земельна реформа • США після холодної війни • Сучасне споживання • Попкультура • Музика • Телебачення • Нагодувати світ • Зелена революція • Тваринництво • Їжа • Енвайронменталізм • Кліматичні зміни • Демографія • Місто майбутнього • Сучасна наука • Автомобілі • Речі, які змінили світ. Комп'ютерні мікросхеми • Як ми подорожуємо • Космос • Розуміння будови Всесвіту	
Розділ 5			
ВІДРОДЖЕННЯ І ПРОСВІТНИЦТВО	100		
Підкорювачі океанів • Як люди подорожували. Море • Завоювання Америки • Речі, які змінили світ. Цукор • Османська імперія • Африка • Відродження • Японія • Завоювання Китаю маньчжурами • Міста. Азійське домінування • Індія за Великих			
		Післямова	244
		Покажчик	250
		Джерела ілюстрацій	256

ПЕРЕДМОВА

Взаємозв'язок між змінами й наступництвом — це така само невід'ємна умова існування людства, як циклічність пір року, плин часу і зміна поколінь. Поряд із наступництвом, яке можна простежити з глибини тисячоліть, поряд з укоріненими звичками, культурними й психологічними моделями поведінки, які викликають повагу в ставленні до минулого, історія демонструє незмінну здатність людини пристосуватись до середовища свого існування, розповідає про порядок і спосіб життя, вивчає політичний устрій і будову суспільства, відображає еволюцію людської думки та світогляду.

УНИЗУ: Пам'ятники, що
уславлюють історію, як-от цей,
що в місті Шарлеруа, свідчать
про шанобливе ставлення
людей до минувшини

ПРАВОРУЧ: Переважна частина
земної кулі непридатна для
проживання. Тільки винахідливість
у пристосуванні до умов довкілля
дала людству змогу розквітнути







УГОРІ: У пустелях на кшталт Сахари дощ випадає дуже рідко і води замало для підтримування життя, але люди знайшли спосіб вижити навіть за таких умов

Людству необхідна здатність пристосовуватися до навколошнього середовища, адже без технічної підтримки не-легко вижити на більшості поверхні планети. Самі собою люди не вміють літати. Вони не можуть жити під водою, що вкриває значнішу площину земної кулі, ніж суходіл. Звісно, коли пливеш на човні, можна рибалити, а дощі поповнююватимуть запаси питної води, проте неможливо вічно жити на гладіні океану. Частина води, замерзаючи, перетворюється на кригу, і з настанням зими люди не в змозі цьому завадити. Особливо це відчутно в Північному Льодовитому океані.

Через холод, спеку, безводдя або гірський рельєф більша частина землі є малопридатною для існування. Антарктида, великий, але дуже холодний континент, донедавна залишалася незаселеною, поки науковці не побудували станції на її просторах. У 1911 р. норвежець Руаль Амундсен став першою людиною, якій удалося досягнути Південного полюса. Трьома роками раніше американець Роберт Пірі дістався Північного полюса Землі.

Великі природні зони майже безрослинні або в них водиться недостатньо живності для того, щоб підтримувати існування людей, – вони здатні прогодувати хіба купку мисливців. Зокрема, в пустелях – найбільша з них Сахара, що в Африці, – майже ніколи не дощить, навіть родючого ґрунту немає. Через відсутність рослинності та обмеженість

тваринного світу там неможливо підтримувати повноцінне життя. Великі пустелі лежать майже повсюди: Гобі — в Азії, Атакама — у Південній Америці, пустелі Гібсона й Сімпсона — посеред Австралійського континенту; є пустелі й на південному заході Сполучених Штатів Америки. Європа, не маючи на своїй території великих пустель, становить на цьому тлі приємний виняток. Люди живуть у пустелях, бо змогли пристосуватися до них. Зазвичай густота населення там низька. Мешканці стикаються з різними труднощами, наприклад

УНИЗУ: Руаль Амундсен перший досягнув Південного полюса.

Це відбулося 14 грудня 1911 р.

з проблемою водопостачання, хоча використання води з озера долини Оуенс посприяло тому, що в цій місцині постало велике місто Лос-Анджеles.

За винятком зрошування посушливих земель і вирубування дерев, людство тривалий час дуже обмежено впливало на довкілля. Усе змінилося в другій половині XIX століття з винайденням потужної вибухівки. Першим прикладом нових можливостей людини став тунель під Альпами. Насправді грандіозні та приголомшливи проекти, як-от будівництво Панамського каналу, виявили недостатню організованість людей і брак досвіду. Спорудження каналу ще у 80-ті роки XIX століття почали французи, але закінчували роботи вже американці.



Будівництво забрало багато життів. Робітники помирали від мальарії та жовтої гарячки. Донедавна люди майже не розуміли, які чинники призводять до кліматичних змін, не кажучи вже про те, щоб самим намагатися впливати на погоду.

Людство з давніх-давен стикалося з проблемами, які виникають через те, що людина — істота колективна. Нам треба бути частиною соціуму для того, щоб народжувати дітей і уbezпечувати їх протягом тривалого періоду беззахисності. Тільки разом люди здатні захищати себе від сильніших за них тварин, наприклад левів. Землеробство й війна, пізніші «винаходи» людства, потребували ще тіснішої взаємодії. Соціальні спільноти, що розвивалися, по суті, від самого початку вступали в конкурентну боротьбу з іншими спільнотами. Науковці вже не так упевнені в тому, що людина

УНИЗУ: У 1914 році було завершено будівництво Панамського каналу. Цей канал став яскравим свідченням того, що людина може докорінно змінювати світ навколо себе

спочатку була миролюбною істотою, а лише потім призвичайлася до війни через умови існування в соціумі. Такі погляди здебільшого ґрунтуються на біблійних оповідях про Едемський сад і утопічних ідеях, поширені у 1960–1970-х роках, ніж на вцілілих історичних пам'ятках.

Конкурентна боротьба й соціальні структури, що виникають під час цієї боротьби, зумовлюють норми, які керують людською поведінкою і впливають на світогляд. У чому сенс життя? Як можна уласкавити богів або єдиного Бога? Як треба ставитися до чужинців і їхніх богів? Ці норми, які відбилися в релігійних віруваннях і соціальній поведінці, допомагали людині зрозуміти своє місце в оточенні, визначити, як ліпше реагувати на соціальні аспекти існування. Серед людей ніколи не було єдиної думки стосовно відповідей на всі ці запитання, тому спільноти підтримували дуже різні політичні концепції та традиції, що свідчить про їхню значущість.

Повертаючись до «праісторії» (цей термін виник у науці зовсім недавно), слід зазначити, що адаптування до навко-





лишнього середовища дуже скоро перетворилося на спроби пристосувати природу до потреб людини, особливо це стосується необхідних людині для виживання рослин і тварин. Цей процес стимулювала потреба в життєвому просторі й ресурсах. Під час зміни довкілля мінявся й світогляд давньої людини. Процес прискорився з винайденням писемності, що допомагала зберігати й передавати інформацію. Міграції давніх людей дають зрозуміті, наскільки важливими для них були життєвий простір і засоби для існування. Мисливці долали величезні відстані, вистежуючи здобич. Існувала сезонна міграція. З часом люди не тільки змінювали природу навколо себе, але й самі змінювались. Наприклад, у мешканців територій, де мало сонячного проміння, закріпилася мутація, яка забезпечує світліший відтінок шкіри й кращий синтез вітаміну D. Це стало причиною того, що 7–8 тис. років тому шкіра людей, які жили на території сучасної Європи, посвітлішала. Ця мутація, судячи з усього, спершу виникла в Північній Європі.

Люди не тільки здатні адаптуватися й еволюціонувати, вони ще й розвивають соціальні навички, зокрема вміння

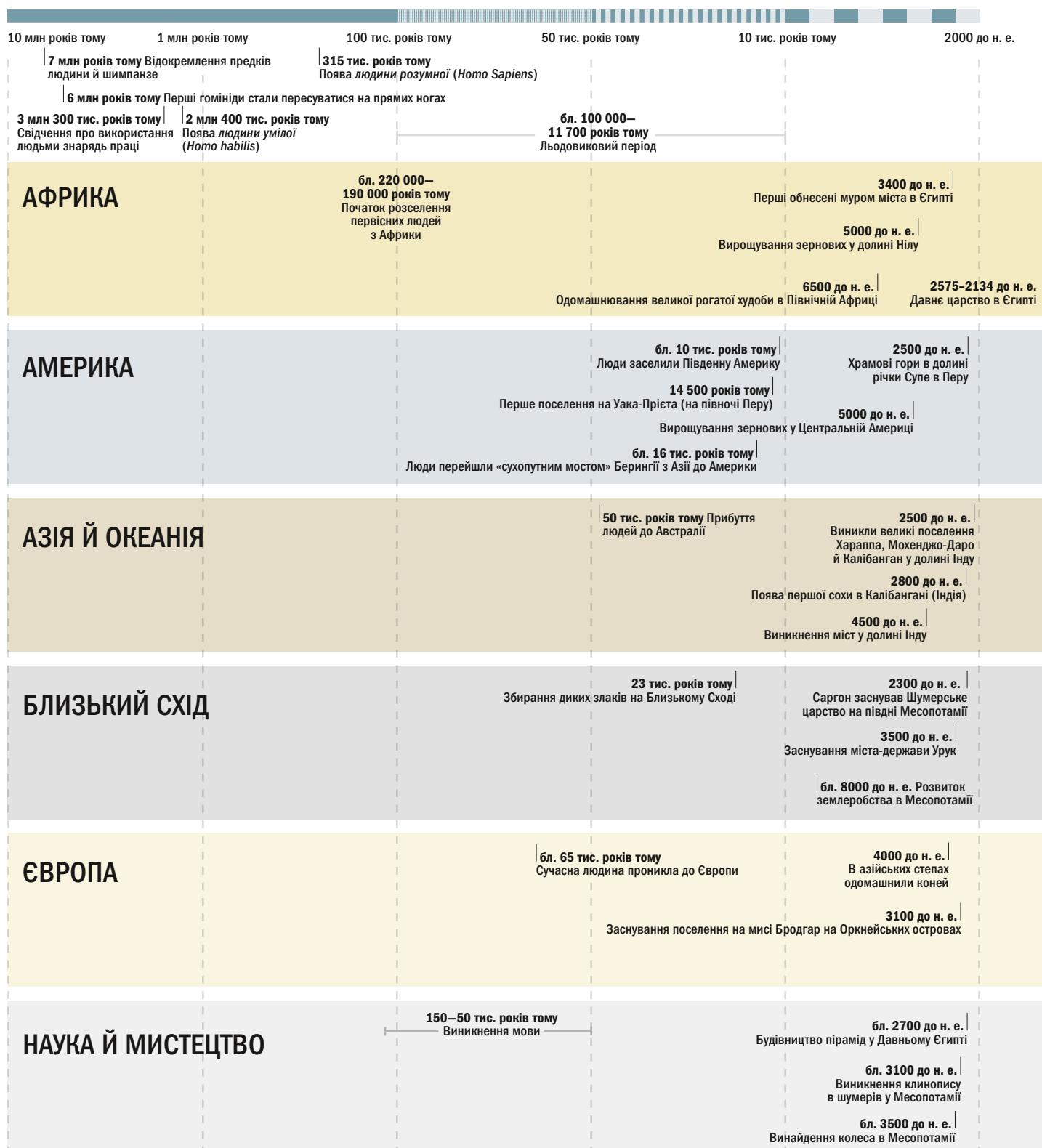
УГОРІ: Ми не завжди здатні злагнути сенс витворів минулого, осягнути світосприйняття давньої людини, тому таємниці на кшталт ліній Наска в Перу так і залишаються нерозгаданими

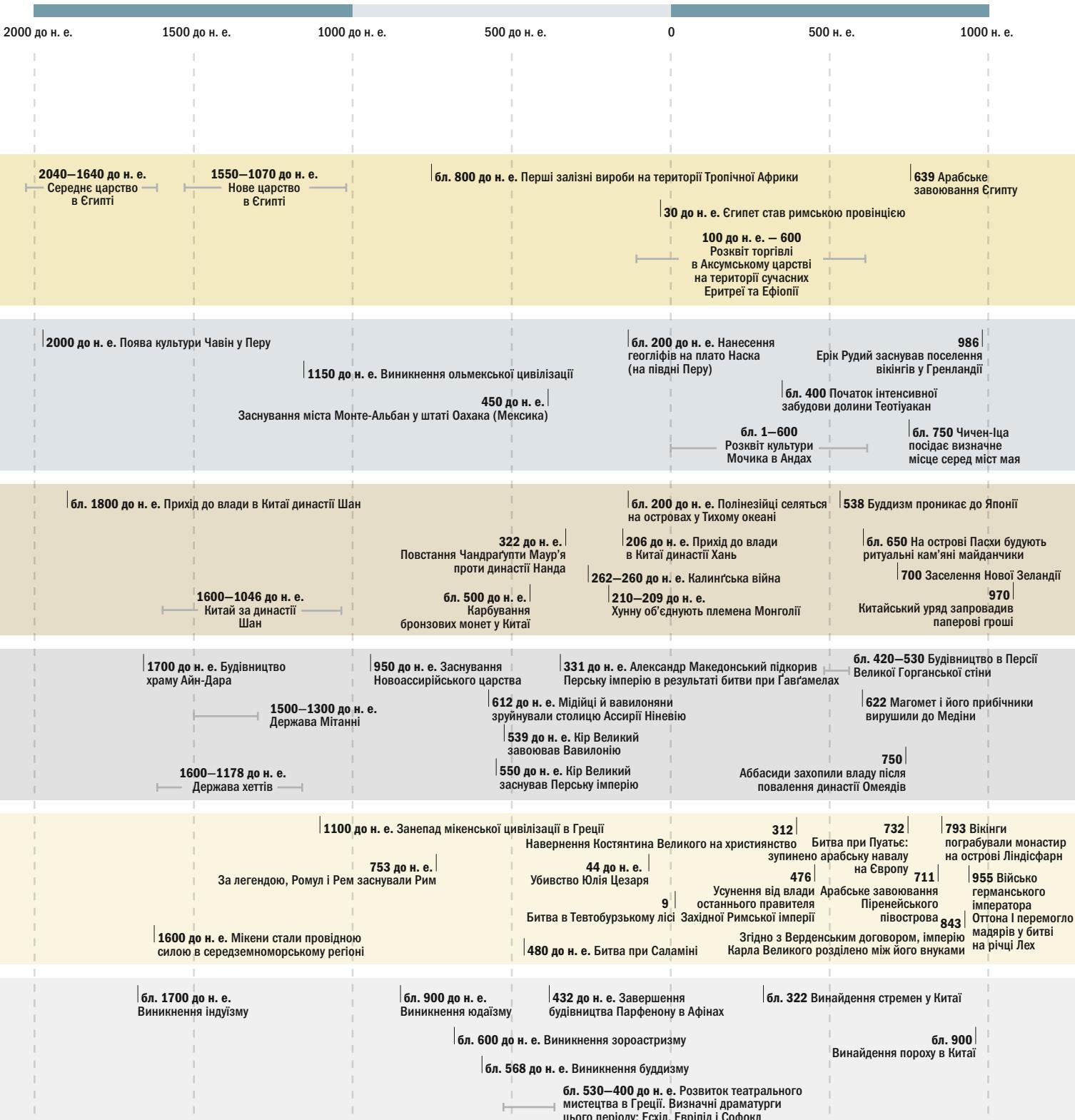
спілкуватися й самоорганізовуватися, що теж сприяє успішному пристосуванню до навколишнього середовища. Можна стверджувати, що сучасна доба почалася тоді, коли люди перетворилися на найуспішніших ссавців. У птахів ширший ареал, і за потреби вони легко можуть збиратися у зграї, але людина таки домінувала. Люди стали біологічним видом усієїдних, що можуть селитися найбільшими колоніями, бо не залежать від обмеженого джерела харчування, як хижаки чи травоїдні. Збільшення площі цих колоній від доісторичних стійбищ до сучасних мегаполісів, те, що завдяки цьому ми дістали можливість визначати власну долю, — ось один із найбільш недооцінених аспектів історії людства.

Подумайте про ефективність нашого виду й про наслідки, що з цього випливають. Обміркуйте прочитане, згадайте власний досвід, подивіться на світ, що вас оточує, проаналізуйте і спробуйте сформулювати свою думку.

ХРОНОЛОГІЯ ПОДІЙ

Зафарбовані прямокутники = 1000 років





ХРОНОЛОГІЯ ПОДІЙ

1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
АФРИКА								
бл. 1000 Початок будівництва кам'яних мурів Великого Зімбабве		1250 Мамлюки скинули династію Аюбідів у Єгипті		1498 Португальці почали торгувати з Мозамбіком		1578 Португальці зазнали поразки в Марокко		
бл. 1100 Заснування Тімбукуту		1324 Манса Муса, правитель Малі, здійснив хадж до Мекки		1517 Османська імперія завоювала Єгипет		1562 Сарца-Денгель став на чолі Ефіопської імперії		
						1591 Марокканці завдали поразки військам Сонгао в битві при Тондібі		
АМЕРИКА								
1000 Заснування невеликого поселення вікінгів на території Ньюфаундленда	бл. 1200 Інки оселилися в долині посеред Анд біля Куско	1325 Заснування Теночтітлана	1492 Відкриття Колумбом Америки	1519–1521 Іспанське завоювання імперії ацтеків	1776 Декларація незалежності Сполучених Штатів Америки			
1050 Великі насипні кургани в долині ріки Міссісіпі	1224 Жителі покинули Чичен-Іцу		Іспанське завоювання імперії інків	1532–1535 Манко Інка Юланкі підняв повстання проти іспанців і заснував нову «повстанську» державу у Вількабамбі	1607 Перше постійне поселення англійців у Вірджинії			
				1536	1572 Загибель Тупака Амару, останнього правителя імперії інків			
				1539–1542 Ернандо де Сото очолив експедицію в долину ріки Міссісіпі	1756–1763 Семирічна війна			
АЗІЯ Й ОКЕАНІЯ								
1206 Утворення Монгольської держави	1227 Смерть Чингісхана	1340–1353 Чорна смерть	1361 Тимур заснував імперію в Центральній Азії	1405–1433 Китайська флотилія «кораблів скарбів» під проводом Чжен Хе вирушила в експедиції Індійським океаном	1467–1477 Війна Онін розпочала період Сенг'оку в японській історії	1575 Після битви під Плессі британці підкорили Бенгалію владі Ост-Індійської компанії		
1044 Утворення першої бірманської держави Паган	1279 Хубайл завершив монгольське завоювання Китаю	1368	Прихід до влади в Китаї династії Мін	1467–1477 Війна Онін розпочала період Сенг'оку в японській історії	1598 Упровадження в Японії сьогунату Едо	1639 Португальців вигнали з Японії		
					1526 Моголи захопили Делі	1644 Завоювання Китаю маньчжурями		
					1498 Васка да Гама здійснив перше морське плавання з Європи до Індії			
БЛИЗЬКИЙ СХІД								
1099 Хрестоносці захопили Єрусалим	1258 Монголи захопили Багдад		1739 Надір-шах, володар Персії, вторгся в Північну Індію					
1071 У битві біля Манцикерту війська Візантійської імперії зазнали поразки від турків-сельджуків	1260 Мамлюки завдали поразки монгольським завойовникам у Сирії							
		1401 Тимур віддав на розграбування Багдад						
ЄВРОПА								
1095 Клермонський собор закликав до Першого хрестового походу	1237–1240 Монгольська навала на Київську Русь	1453 Османи захопили Константинополь	1618–1648 Тридцятирічна війна					
1204 Хрестоносці захопили Константинополь	1340–1353 Чорна смерть	1492 Християни захопили Гранаду	1756–1763 Семирічна війна					
1066 Вторгнення Вільгельма Завойовника в Англію	1085 Кастилія захопила місто Толедо	1529 Облога Відня	1789 Початок Великої французької революції					
1086 Вторгнення Альморавідів до маврської Іспанії	1571 Османський флот зазнав нищівної поразки в битві при Лепанто	1571	1683 Віденська битва					
НАУКА Й МИСТЕЦТВО								
бл. 1045 Винайдення в Китаї ручного набору літер	бл. 1250 Будівництво кам'яних мечетей у містах-державах Східної Африки	1517 З оприлюднення 95 тез Мартіна Лютера розпочалася протестантська Реформація	1783 Перший політ людини на повітряній кулі					
		1519–1522 Фернан Магеллан здійснив перше кругосвітнє плавання	1543 Коперник оприлюднив геліоцентричну теорію світу	1660 Заснування Лондонського королівського товариства з розвитку знань про природу				

