



ĐỀ 02

I. BẢNG TỪ VỰNG CHUẨN MỰC VÀ CHI TIẾT

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Cụm từ	Đồng nghĩa	Trái nghĩa
catalyse (C1)	thúc đẩy, xúc tác	v	/'kæt.əl.aɪz/	catalyse change; catalyse growth; catalyse reaction	trigger, spark, stimulate	hinder, impede
threshold (C1)	ngưỡng, mức giới hạn	n	/'θreʃ.həʊld/	cross the threshold; pain threshold; threshold level	limit, boundary, cutoff	–
verification (C1)	sự xác minh, kiểm chứng	n	/,ver.ɪ.fi'keɪ.ʃən/	identity verification; verification process	confirmation, validation, authentication	falsification
prudential (C2)	thận trọng, khôn ngoan	adj	/pru:'den.ʃəl/	prudential measures; prudential regulation	cautious, careful, wise	reckless, imprudent
rivalry (C1)	sự cạnh tranh, kinh địch	n	/'raɪ.vəl.ri/	intense rivalry; fierce rivalry; sibling rivalry	competition, contest	cooperation, alliance
attestation (C2)	sự chứng thực, xác nhận	n	/,æt.es'teɪ.ʃən/	digital attestation; attestation document	certification, testimony, verification	denial, refutation
proprietary (C2)	độc quyền, thuộc sở hữu riêng	adj	/prə'praɪ.ə.tər.i/	proprietary software; proprietary information	exclusive, private, patented	public, open-source
artefact (C1)	sản phẩm	n	/'ɑ:.tɪ.fækt/	cultural artefact;	object, item, relic	–

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Cụm từ	Đồng nghĩa	Trái nghĩa
	nhân tạo, di vật			digital artefact		
temper (C1)	làm dịu, điều hòa	v	/'tem.pər/	temper expectations; temper enthusiasm	moderate, mitigate, soften	intensify, aggravate
escalation (C1)	sự leo thang, gia tăng	n	/,es.kə'leɪ.ʃən/	escalation of conflict; rapid escalation	increase, intensification	de-escalation, reduction
diffusion (C1)	sự lan tỏa, phổ biến	n	/dɪ'fjuː.ʒən/	cultural diffusion; diffusion of knowledge	spread, dissemination	concentration
accountable (C1)	chịu trách nhiệm	adj	/ə'kaʊn.tə.bəl/	hold accountable; accountable for actions	responsible, answerable, liable	unaccountable
tractable (C2)	dễ kiểm soát, dễ xử lý	adj	/'træk.tə.bəl/	tractable problem; tractable solution	manageable, controllable	intractable, unmanageable
intervention (C1)	sự can thiệp	n	/,ɪn.tə'ven.ʃən/	government intervention; military intervention	involvement, interference	non-intervention
excludable (C2)	có thể loại trừ/hạn chế	adj	/ɪk'skluː.də.bəl/	excludable goods; excludable resource	restrictable, controllable	non-excludable
quantifiable (C1)	có thể định lượng	adj	/'kwɒn.tɪ.fai.ə.bəl/	quantifiable data; quantifiable results	measurable, calculable	unquantifiable
gatekeeper (C1)	người giữ cổng, người kiểm soát	n	/'geɪt.kiː.pər/	industry gatekeeper; information gatekeeper	controller, guardian, custodian	–
enlist (B2)	tranh thủ, tuyển mộ	v	/ɪn'lst/	enlist support; enlist help	recruit, engage, obtain	release, dismiss

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Cụm từ	Đồng nghĩa	Trái nghĩa
calibrated (C2)	được hiệu chỉnh, được điều chỉnh	adj	/'kæl.ɪ.breɪ.tɪd/	calibrated response; calibrated instrument	adjusted, fine-tuned	uncalibrated
compliance (C1)	sự tuân thủ	n	/kəm'plai.əns/	regulatory compliance; in compliance with	conformity, adherence, obedience	non-compliance, violation
complementary (C1)	bổ sung, bổ trợ	adj	/.kɒm.plɪ'men.tər.i/	complementary skills; complementary design	supplementary, additional	contradictory
provisioning (C1)	sự cung cấp, cấp phát	n	/prə'vɪʒ.ən.ɪŋ/	resource provisioning; service provisioning	supplying, allocation	deprivation
cryptographic (C2)	thuộc mật mã học	adj	/.kɹɪp.tə'græf.ɪk/	cryptographic key; cryptographic algorithm	encrypted, coded	–
parochial (C2)	hẹp hòi, địa phương	adj	/pə'rɒʃ.ki.əl/	parochial views; parochial interests	narrow-minded, provincial, insular	broad-minded, cosmopolitan
metastasize (C2)	lan rộng, di căn	v	/mə'tæs.tə.saɪz/	metastasize rapidly; cancer metastasizes	spread, proliferate	contain, localize
erode (C1)	xói mòn, làm suy yếu	v	/'ɪ.rəʊd/	erode trust; erode confidence	wear away, diminish, undermine	strengthen, build
restraint (C1)	sự kiềm chế, hạn chế	n	/'rɪ.streɪnt/	show restraint; exercise restraint	self-control, moderation	excess, indulgence
tamper-evident (C2)	chống giả mạo	adj	/'tæm.pər'ev.ɪ.dənt/	tamper-evident seal; tamper-evident	secure, protected	vulnerable

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Cụm từ	Đồng nghĩa	Trái nghĩa
				packaging		
auditable (C1)	có thể kiểm toán	adj	/'ɔ:.di.tə.bəl/	auditable trail; auditable records	verifiable, traceable	unverifiable
enforceable (C1)	có thể thực thi	adj	/ɪn'fɔ:..sə.bəl/	legally enforceable; enforceable contract	binding, valid	unenforceable
proportionate (C1)	tương xứng, cân đối	adj	/prə'pɔ:..ʃən.ət/	proportionate response; proportionate measures	appropriate, balanced	disproportionate
mitigation (C1)	sự giảm nhẹ	n	/'mɪ.tɪ'geɪ.ʃən/	risk mitigation; climate mitigation	alleviation, reduction	aggravation
multilateral (C1)	đa phương	adj	/'mʌl.tɪ'læt.ər.əl/	multilateral agreement; multilateral talks	multinational, collective	unilateral, bilateral
retrofit (C2)	trang bị thêm, nâng cấp	v	/'ret.rəʃ.ɪt/	retrofit buildings; retrofit equipment	upgrade, modify, adapt	–
adversary (C1)	đối thủ, kẻ thù	n	/'æd.və.sər.i/	political adversary; formidable adversary	opponent, enemy, rival	ally, friend
interoperability (C2)	khả năng tương tác	n	/'ɪn.tər.ɒp.ər.ə'bil.ə.ti/	system interoperability; data interoperability	compatibility, integration	incompatibility
verisimilitude (C2)	tính chân thực, giống thật	n	/'ver.i.sɪ'mɪl.i.tju:d/	achieve verisimilitude; artistic verisimilitude	likeness, realism, authenticity	falseness, artificiality
synthetic (C1)	tổng hợp, nhân tạo	adj	/'sɪn'tet.ɪk/	synthetic material; synthetic media	artificial, man-made	natural, organic
algorithm (B2)	thuật toán	n	/'æl.gə.rɪ.ðəm/	search algorithm;	procedure, formula	–

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Cụm từ	Đồng nghĩa	Trái nghĩa
				machine learning algorithm		
ingest (C2)	tiếp nhận, nạp vào	v	/ɪnˈdʒest/	ingest data; ingest information	absorb, consume, take in	expel, output
benign (C1)	vô hại, lành tính	adj	/bɪˈneɪn/	benign tumor; benign influence	harmless, innocuous, gentle	harmful, malignant
fabrication (C1)	sự bịa đặt, giả mạo	n	/ˌfæb.rɪˈkeɪ.ʃən/	complete fabrication; media fabrication	forgery, falsification, invention	truth, authenticity
deliberation (C1)	sự cân nhắc, thảo luận	n	/dɪˌlɪb.əˈreɪ.ʃən/	careful deliberation; after deliberation	consideration, discussion	impulsiveness
accountability (C1)	trách nhiệm giải trình	n	/əˌkaʊn.təˈbɪl.ə.ti/	public accountability; lack of accountability	responsibility, answerability	irresponsibility
counterfeit (C1)	giả mạo, làm giả	adj/v	/'kaʊn.tə.fɪt/	counterfeit money; counterfeit goods	fake, forged, fraudulent	genuine, authentic
proliferate (C1)	sinh sôi, lan rộng	v	/prəˈlɪf.ə.rɪt/	proliferate rapidly; weapons proliferate	spread, multiply, increase	diminish, decrease
vigilance (C1)	sự cảnh giác	n	/'vɪdʒ.ɪ.ləns/	maintain vigilance; constant vigilance	alertness, watchfulness	negligence, carelessness
forgery (C1)	đồ giả mạo, sự làm giả	n	/'fɔː.dʒər.i/	art forgery; detect forgery	fake, counterfeit, falsification	original, authentic
safeguard (C1)	biện pháp bảo vệ	n/v	/'seɪf.gɑːd/	implement safeguards; safeguard against	protection, security measure	threat, danger
ubiquitous (C1)	có mặt khắp nơi	adj	/juːˈbɪk.wɪ.təs/	ubiquitous presence; ubiquitous technology	omnipresent, pervasive	rare, scarce

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Cụm từ	Đồng nghĩa	Trái nghĩa
prevalence (C1)	sự phổ biến, tính thịnh hành	n	/'prev.əl.əns/	high prevalence; disease prevalence	frequency, commonness	rarity, scarcity
skepticism (C1)	sự hoài nghi	n	/'skep.tɪ.sɪ.zəm/	healthy skepticism; express skepticism	doubt, disbelief, suspicion	credulity, trust
indispensable (C1)	không thể thiếu	adj	/'ɪn.dɪ'spen.sə.bəl/	indispensable tool; indispensable member	essential, vital, necessary	dispensable, unnecessary
prestigious (B2)	danh giá, uy tín	adj	/pre'stɪdʒ.əs/	prestigious university; prestigious award	renowned, esteemed, distinguished	obscure, unknown
consecutive (B2)	liên tiếp	adj	/kən'sek.jə.tɪv/	consecutive days; consecutive years	successive, sequential	non-consecutive
coveted (C1)	được thêm muốn, khao khát	adj	/'kʌv.ɪ.tɪd/	coveted prize; coveted position	desired, sought-after	unwanted

II. BẢNG VÍ DỤ DÀNH CHO TỪ VỰNG

Từ tiếng Anh	Ví dụ	Bản dịch ví dụ
catalyse (C1)	The new policy catalysed significant changes in the education sector last year.	Chính sách mới đã thúc đẩy những thay đổi đáng kể trong ngành giáo dục năm ngoái.
threshold (C1)	The company set a revenue threshold of ten million dollars for expansion.	Công ty đã đặt ngưỡng doanh thu mười triệu đô la để mở rộng.
verification (C1)	All users must complete identity verification before accessing sensitive data online.	Tất cả người dùng phải hoàn thành xác minh danh tính trước khi truy cập dữ liệu nhạy cảm.
prudential (C2)	The bank implemented prudential measures to protect customers from financial risks.	Ngân hàng đã thực hiện các biện pháp thận trọng để bảo vệ khách hàng khỏi rủi ro tài chính.
rivalry (C1)	The intense rivalry between the two tech giants drove innovation forward rapidly.	Sự cạnh tranh gay gắt giữa hai gã khổng lồ công nghệ đã thúc đẩy đổi mới nhanh chóng.
attestation (C2)	The digital attestation confirmed that the software met all security standards.	Chứng thực kỹ thuật số xác nhận rằng phần mềm đáp ứng mọi tiêu chuẩn

Từ tiếng Anh	Ví dụ	Bản dịch ví dụ
		bảo mật.
proprietary (C2)	The company guards its proprietary technology to maintain competitive advantage in markets.	Công ty bảo vệ công nghệ độc quyền để duy trì lợi thế cạnh tranh trên thị trường.
artefact (C1)	The museum displayed ancient artefacts from various VietAntamese dynasties and cultures.	Bảo tàng trưng bày các di vật cổ từ nhiều triều đại và nền văn hóa Việt Nam.
temper (C1)	The manager tried to temper expectations about the project's completion date.	Người quản lý cố gắng điều chỉnh kỳ vọng về ngày hoàn thành dự án.
escalation (C1)	The escalation of tensions between countries raised concerns about regional stability.	Sự leo thang căng thẳng giữa các quốc gia làm dấy lên lo ngại về ổn định khu vực.
diffusion (C1)	The diffusion of technology has transformed rural communities across developing nations.	Sự lan tỏa công nghệ đã biến đổi các cộng đồng nông thôn ở các nước đang phát triển.
accountable (C1)	Government officials must be held accountable for their decisions affecting citizens.	Các quan chức chính phủ phải chịu trách nhiệm về các quyết định ảnh hưởng đến công dân.
tractable (C2)	The research team found the complex problem surprisingly tractable with new methods.	Nhóm nghiên cứu thấy vấn đề phức tạp bất ngờ dễ xử lý với phương pháp mới.
intervention (C1)	Early intervention programs help children with learning difficulties succeed in school.	Các chương trình can thiệp sớm giúp trẻ em gặp khó khăn học tập thành công ở trường.
excludable (C2)	Private goods are excludable because sellers can prevent non-payers from accessing them.	Hàng hóa tư nhân có thể loại trừ vì người bán có thể ngăn người không trả tiền tiếp cận.
quantifiable (C1)	The benefits of the new training program are easily quantifiable through test scores.	Lợi ích của chương trình đào tạo mới dễ dàng định lượng thông qua điểm kiểm tra.
gatekeeper (C1)	Social media platforms act as gatekeepers of information in the digital age.	Các nền tảng mạng xã hội đóng vai trò người kiểm soát thông tin trong thời đại số.
enlist (B2)	The organization enlisted volunteers to help with disaster relief efforts nationwide.	Tổ chức đã tuyển mộ tình nguyện viên để giúp đỡ cứu trợ thiên tai trên toàn quốc.
calibrated (C2)	The system uses calibrated sensors to measure temperature with high precision accuracy.	Hệ thống sử dụng cảm biến được hiệu chỉnh để đo nhiệt độ với độ chính xác cao.
compliance (C1)	All employees must ensure compliance with company policies and safety regulations.	Tất cả nhân viên phải đảm bảo tuân thủ các chính sách công ty và quy định an toàn.
complementary (C1)	The two research approaches are complementary and together provide comprehensive insights.	Hai phương pháp nghiên cứu bổ sung cho nhau và cùng cung cấp cái nhìn toàn diện.
provisioning	Cloud provisioning allows businesses to	Cung cấp đám mây cho phép doanh

Từ tiếng Anh	Ví dụ	Bản dịch ví dụ
(C1)	scale computing resources on demand quickly.	nghiệp mở rộng tài nguyên tính toán theo yêu cầu nhanh chóng.
cryptographic (C2)	Cryptographic protocols ensure secure communication between users and banking servers.	Các giao thức mật mã đảm bảo giao tiếp an toàn giữa người dùng và máy chủ ngân hàng.
parochial (C2)	His parochial views prevented him from understanding global economic trends effectively.	Quan điểm hẹp hòi của anh ấy ngăn anh hiểu xu hướng kinh tế toàn cầu một cách hiệu quả.
metastasize (C2)	False information can metastasize rapidly across social media platforms without verification.	Thông tin sai lệch có thể lan rộng nhanh chóng trên các nền tảng mạng xã hội mà không được xác minh.
erode (C1)	Constant criticism can erode a person's confidence and self-esteem over time.	Sự chỉ trích liên tục có thể xói mòn sự tự tin và lòng tự trọng của một người theo thời gian.
restraint (C1)	The diplomat showed remarkable restraint during the heated negotiations with opponents.	Nhà ngoại giao thể hiện sự kiềm chế đáng kể trong các cuộc đàm phán căng thẳng với đối thủ.
tamper-evident (C2)	Pharmaceutical products use tamper-evident packaging to ensure consumer safety always.	Sản phẩm dược phẩm sử dụng bao bì chống giả mạo để đảm bảo an toàn cho người tiêu dùng.
auditable (C1)	The blockchain creates an auditable record of all transactions for regulatory purposes.	Blockchain tạo ra bản ghi có thể kiểm toán của tất cả giao dịch cho mục đích quản lý.
enforceable (C1)	The contract is legally enforceable once both parties have signed the final document.	Hợp đồng có hiệu lực pháp lý khi cả hai bên đã ký vào văn bản cuối cùng.
proportionate (C1)	The punishment should be proportionate to the severity of the offense committed.	Hình phạt nên tương xứng với mức độ nghiêm trọng của hành vi phạm tội.
mitigation (C1)	Climate change mitigation requires coordinated efforts from governments and industries worldwide.	Giảm thiểu biến đổi khí hậu đòi hỏi nỗ lực phối hợp từ chính phủ và ngành công nghiệp toàn cầu.
multilateral (C1)	The multilateral trade agreement benefits all participating countries through reduced tariffs.	Hiệp định thương mại đa phương mang lại lợi ích cho tất cả các nước tham gia thông qua giảm thuế.
retrofit (C2)	The city plans to retrofit older buildings with energy-efficient systems next year.	Thành phố dự định nâng cấp các tòa nhà cũ với hệ thống tiết kiệm năng lượng vào năm tới.
adversary (C1)	A skilled negotiator must understand the perspective of their adversary during discussions.	Một nhà đàm phán giỏi phải hiểu quan điểm của đối thủ trong các cuộc thảo luận.
interoperability (C2)	System interoperability ensures different software applications can communicate seamlessly together.	Khả năng tương tác hệ thống đảm bảo các ứng dụng phần mềm khác nhau có thể giao tiếp liền mạch.
verisimilitude (C2)	The film's verisimilitude made audiences believe they were watching actual historical events.	Tính chân thực của bộ phim khiến khán giả tin rằng họ đang xem các sự kiện lịch sử thực tế.

Từ tiếng Anh	Ví dụ	Bản dịch ví dụ
synthetic (C1)	Researchers developed synthetic materials that can replace natural resources sustainably.	Các nhà nghiên cứu đã phát triển vật liệu tổng hợp có thể thay thế tài nguyên thiên nhiên bền vững.
algorithm (B2)	The recommendation algorithm suggests products based on your previous browsing history.	Thuật toán đề xuất gợi ý sản phẩm dựa trên lịch sử duyệt web trước đó của bạn.
ingest (C2)	The AI system can ingest millions of documents and extract relevant information quickly.	Hệ thống AI có thể nạp hàng triệu tài liệu và trích xuất thông tin liên quan nhanh chóng.
benign (C1)	The doctor confirmed that the tumor was benign and posed no threat.	Bác sĩ xác nhận rằng khối u là lành tính và không gây nguy hiểm.
fabrication (C1)	The journalist was fired after the story was revealed as complete fabrication.	Nhà báo bị sa thải sau khi câu chuyện bị phát hiện là hoàn toàn bịa đặt.
deliberation (C1)	After careful deliberation, the jury reached a unanimous verdict in the case.	Sau khi cân nhắc kỹ lưỡng, bồi thẩm đoàn đã đạt được phán quyết nhất trí trong vụ án.
accountability (C1)	Corporate accountability has become increasingly important to socially conscious consumers today.	Trách nhiệm giải trình của doanh nghiệp ngày càng quan trọng với người tiêu dùng có ý thức xã hội.
counterfeit (C1)	Police seized thousands of counterfeit designer handbags from the illegal warehouse operation.	Cảnh sát đã thu giữ hàng ngàn túi xách thiết kế giả từ hoạt động kho hàng bất hợp pháp.
proliferate (C1)	Fake news websites continue to proliferate despite efforts to combat misinformation.	Các trang web tin giả tiếp tục lan rộng bất chấp nỗ lực chống lại thông tin sai lệch.
vigilance (C1)	Constant vigilance is required to protect computer systems from cyber attacks daily.	Cần sự cảnh giác liên tục để bảo vệ hệ thống máy tính khỏi các cuộc tấn công mạng hàng ngày.
forgery (C1)	The art expert identified the painting as a sophisticated forgery worth nothing.	Chuyên gia nghệ thuật xác định bức tranh là một tác phẩm giả mạo tinh vi không có giá trị.
safeguard (C1)	Strong passwords help safeguard your personal information from unauthorized access online.	Mật khẩu mạnh giúp bảo vệ thông tin cá nhân của bạn khỏi truy cập trái phép trực tuyến.
ubiquitous (C1)	Smartphones have become ubiquitous in modern society across all age groups today.	Điện thoại thông minh đã trở nên phổ biến khắp nơi trong xã hội hiện đại ở mọi lứa tuổi.
prevalence (C1)	The prevalence of online learning increased dramatically during the pandemic years.	Sự phổ biến của học trực tuyến tăng đáng kể trong những năm đại dịch.
skepticism (C1)	Healthy skepticism helps consumers avoid falling for misleading advertising claims today.	Sự hoài nghi lành mạnh giúp người tiêu dùng tránh bị lừa bởi các quảng cáo gây hiểu lầm.
indispensable (C1)	Technology has become indispensable for modern businesses to remain competitive globally.	Công nghệ đã trở nên không thể thiếu để các doanh nghiệp hiện đại duy trì tính cạnh tranh toàn cầu.
prestigious (B2)	She received a scholarship to study at a	Cô ấy nhận được học bổng để học tại

Từ tiếng Anh	Ví dụ	Bản dịch ví dụ
	prestigious university in Europe.	một trường đại học danh giá ở châu Âu.
consecutive (B2)	The team won five consecutive championships, setting a new league record.	Đội đã giành năm chức vô địch liên tiếp, lập kỷ lục mới của giải đấu.
coveted (C1)	Winning the coveted award was the highlight of her entire professional career.	Giành được giải thưởng được thèm muốn là điểm nhấn trong toàn bộ sự nghiệp của cô ấy.

III. BẢNG CẤU TRÚC CHUẨN MỰC VÀ CHI TIẾT

Cấu trúc	Nghĩa	Phiên âm	Ví dụ
forge a partnership	thiết lập quan hệ đối tác	/fɔːdʒ ə 'pɑːt.nə.ʃɪp/	The two companies forged a partnership to develop new products together.
strike a deal	đạt được thỏa thuận	/straɪk ə diːl/	After months of negotiation, they finally struck a deal worth millions.
a set of (something)	một bộ (cái gì đó)	/ə set əv/	Customers will receive a set of complimentary vouchers with their purchase.
qualify for	đủ điều kiện cho	/'kwɒl.i.fai fɔːr/	All purchases qualify for our exclusive loyalty program benefits.
take advantage of	tận dụng, lợi dụng	/teɪk əd'vɑːn.tɪdʒ əv/	Don't miss this opportunity to take advantage of unprecedented savings.
pull out all the stops	nỗ lực hết sức	/pʊl aʊt ɔːl ðə stɒps/	The team pulled out all the stops to finish the project on time.
turn out to be	hóa ra là	/tɜːn aʊt tə biː/	The experiment turned out to be more successful than we expected.
face off (against)	đối đầu (với)	/feɪs ɒf/	The two finalists will face off against each other in November.
stand out	nổi bật	/stænd aʊt/	Her exceptional performance helped her stand out among all competitors.
catch on	trở nên phổ biến	/kætʃ ɒn/	The new trend caught on quickly among young people worldwide.
bear out	chứng minh, xác nhận	/beər aʊt/	The research results bear out the scientist's original hypothesis completely.
go on to (do something)	tiếp tục (làm gì)	/gəʊ ɒn tuː/	Previous champions have gone on to attend prestigious universities worldwide.
spiral into	rơi vào, lún sâu vào	/'spɑɪ.rəl 'm.tuː/	Without verification, rivalry may spiral into an arms-race dynamic.
route around	đi vòng qua, né tránh	/ruːt ə 'raʊnd/	Adversaries could route around controls via alternative jurisdictions easily.
laugh off	cười cho qua, bỏ qua	/lɑːf ɒf/	The clumsy photoshop hoaxes could be laughed off as harmless jokes.

Cấu trúc	Nghĩa	Phiên âm	Ví dụ
pass as	được coi là, đủ tiêu chuẩn là	/pɑ:s æz/	High-grade deepfakes may pass as authentic even to trained observers.
act on	hành động theo	/ækt ɒn/	Citizens might act on fabricated cues without verifying the information first.
arms-race dynamic	động lực chạy đua vũ trang	/ɑ:mz reis daɪ'næm.ɪk/	Without verification, competition may spiral into an arms-race dynamic quickly.
by trial and error	qua thử nghiệm và sai sót	/baɪ 'traɪ.əl ænd 'er.ər/	As infants learn by trial and error, so do machine learning models.
in perpetuity	vĩnh viễn, mãi mãi	/ɪn ,pɜ:.pɪ'tju:.ə.ti/	The agreement grants the company licensing rights in perpetuity.
by contrast	ngược lại	/baɪ 'kɒn.trɑ:st/	Simple edits seem harmless; deepfakes, by contrast, may pass as authentic.
out of an abundance of caution	vì thận trọng tối đa	/aʊt əv ən ə'ʌn.dəns əv 'kɔ:ʃən/	Out of an abundance of caution, they verified all sources before publishing.
across jurisdictions	xuyên các khu vực pháp lý	/ə'krɒs ,dʒɜ:ʃənz/	The regulations must be enforceable across jurisdictions to be effective.
on this view	theo quan điểm này	/ɒn ðɪs vju:z/	On this view, compute caps operationalise verification for AI development.
in the near term	trong ngắn hạn	/ɪn ðə nɪə tɜ:m/	Retrofitted mechanisms can help in the near term while better solutions develop.
by design	theo thiết kế	/baɪ dɪ'zaɪn/	Next-generation chips might embed verifiability by design for better security.
lay the foundation for	đặt nền móng cho	/leɪ ðə faʊn'deɪ.ʃən fɔ:r/	These early systems laid the foundation for sophisticated written communication.
give way to	nhường chỗ cho	/gɪv weɪ tu:z/	Physical object depiction gave way to sound representation in ancient writing.
bring together	quy tụ, tập hợp	/brɪŋ tə'geð.ər/	The finals will bring together four outstanding students from different provinces.

IV. BẢNG TỪ LOẠI CHUẨN MỰC VÀ CHI TIẾT

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Ví dụ	Bổ sung
verify (C1)	xác	v	/'verɪfaɪ/	Please verify your	Từ đồng nghĩa:

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Ví dụ	Bổ sung
	minh, kiểm chứng			identity before proceeding.	confirm, validate, authenticate; Từ trái nghĩa: falsify, disprove
verification (C1)	sự xác minh	n	/,veri'fikaɪʃn/	ID verification is required for all users.	Từ đồng nghĩa: confirmation, validation
verifiable (C2)	có thể xác minh được	adj	/'verɪfaɪəbl/	The data must be verifiable and accurate.	Từ đồng nghĩa: confirmable, provable
compete (B2)	cạnh tranh, thi đấu	v	/kəm'pi:t/	Athletes compete for gold medals.	Từ đồng nghĩa: contend, vie; Từ trái nghĩa: cooperate, collaborate
competition (B1)	cuộc thi, sự cạnh tranh	n	/'kɒmpə'tɪʃn/	She won the national competition.	Từ đồng nghĩa: contest, rivalry
competitive (B2)	mang tính cạnh tranh	adj	/kəm'petətɪv/	He has a very competitive nature.	Từ đồng nghĩa: ambitious, driven; Từ trái nghĩa: cooperative
competitor (B2)	đối thủ cạnh tranh	n	/kəm'petɪtə(r)/	Our main competitor launched a new product.	Từ đồng nghĩa: rival, opponent, contender
achieve (B1)	đạt được, hoàn thành	v	/ə'tʃi:v/	Students can achieve excellent results with effort.	Từ đồng nghĩa: accomplish, attain, reach; Từ trái nghĩa: fail
achievement (B1)	thành tựu, thành tích	n	/ə'tʃi:vmənt/	Winning the award was a great achievement.	Từ đồng nghĩa: accomplishment, success
achievable (B2)	có thể đạt được	adj	/ə'tʃi:vəbl/	The goal is challenging but achievable.	Từ đồng nghĩa: attainable, possible; Từ trái nghĩa: impossible, unattainable
exclude (B2)	loại trừ, ngăn cản	v	/ɪk'sklu:d/	The policy may exclude certain groups.	Từ đồng nghĩa: bar, omit, shut out; Từ trái nghĩa: include, admit
exclusion (C1)	sự loại trừ	n	/ɪk'sklu:ʒn/	Social exclusion affects vulnerable communities.	Từ đồng nghĩa: omission, rejection; Từ trái nghĩa: inclusion
excludable (C2)	có thể loại trừ được	adj	/ɪk'sklu:dəbl/	Compute resources are excludable through licensing.	Từ đồng nghĩa: restrictable, controllable
exclusive (B2)	độc quyền,	adj	/ɪk'sklu:sɪv/	This is an exclusive designer	Từ đồng nghĩa: unique, elite; Từ trái nghĩa:

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Ví dụ	Bổ sung
	cao cấp			collection.	inclusive, common
concentrate (B2)	tập trung	v	/'kɒnsntreɪt/	Students need to concentrate during exams.	Từ đồng nghĩa: focus, centralize; Từ trái nghĩa: disperse, scatter
concentration (B2)	sự tập trung	n	/'kɒnsn'treɪʃn/	This task requires full concentration.	Từ đồng nghĩa: focus, attention
concentrated (C1)	tập trung, cô đặc	adj	/'kɒnsntreɪtɪd/	Few firms control concentrated chip production.	Từ đồng nghĩa: focused, intense; Từ trái nghĩa: dispersed, diluted
detect (B2)	phát hiện, nhận ra	v	/dɪ'tekt/	The system can detect errors automatically.	Từ đồng nghĩa: discover, identify, spot; Từ trái nghĩa: miss, overlook
detection (C1)	sự phát hiện	n	/dɪ'tekʃn/	Early detection saves lives.	Từ đồng nghĩa: discovery, identification
detectable (C1)	có thể phát hiện được	adj	/dɪ'tektəbl/	The problem is easily detectable.	Từ đồng nghĩa: noticeable, observable; Từ trái nghĩa: undetectable
trust (B1)	tin tưởng, lòng tin	v/n	/trʌst/	You can trust him with sensitive information.	Từ đồng nghĩa: believe in, faith, confidence; Từ trái nghĩa: distrust, doubt
trusted (B2)	đáng tin cậy	adj	/'trʌstɪd/	She is a trusted colleague.	Từ đồng nghĩa: reliable, dependable; Từ trái nghĩa: unreliable
trustworthy (C1)	đáng tin cậy	adj	/'trʌstwɜ:ðɪ/	Only trustworthy sources should be cited.	Từ đồng nghĩa: reliable, credible; Từ trái nghĩa: untrustworthy
deploy (C1)	triển khai, sử dụng	v	/dɪ'plɔɪ/	Companies deploy AI systems carefully.	Từ đồng nghĩa: implement, utilize, position
deployment (C1)	sự triển khai	n	/dɪ'plɔɪmənt/	Model deployment requires verification.	Từ đồng nghĩa: implementation, installation
develop (A2)	phát triển, phát minh	v	/dɪ'veləp/	Scientists develop new technologies.	Từ đồng nghĩa: create, advance, evolve; Từ trái nghĩa: decline, deteriorate
developer (B1)	nhà phát triển	n	/dɪ'veləpə(r)/	Software developers must pre-notify authorities.	Từ đồng nghĩa: programmer, creator
development (B1)	sự phát triển	n	/dɪ'veləpmənt/	Recent development in AI is remarkable.	Từ đồng nghĩa: advancement, progress, growth

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Ví dụ	Bổ sung
comply (C1)	tuân thủ, chấp hành	v	/kəm'plai/	All users must comply with regulations.	Từ đồng nghĩa: obey, follow, observe; Từ trái nghĩa: violate, disobey
compliance (C1)	sự tuân thủ	n	/kəm'plærns/	Compliance with safety standards is mandatory.	Từ đồng nghĩa: conformity, adherence; Từ trái nghĩa: violation, non-compliance
enforce (C1)	thi hành, thực thi	v	/ɪn'fɔ:s/	Police enforce traffic laws.	Từ đồng nghĩa: implement, impose, execute
enforcement (C1)	sự thi hành	n	/ɪn'fɔ:smənt/	Cross-border enforcement is challenging.	Từ đồng nghĩa: implementation, execution
enforceable (C2)	có thể thi hành được	adj	/ɪn'fɔ:səbl/	The caps must be enforceable and proportionate.	Từ đồng nghĩa: binding, valid; Từ trái nghĩa: unenforceable
demonstrate (B2)	chứng minh, thể hiện	v	/'demənstreit/	He demonstrated exceptional performance.	Từ đồng nghĩa: show, prove, display; Từ trái nghĩa: conceal, hide
demonstration (B2)	sự chứng minh, cuộc biểu tình	n	/.demən'streɪʃn/	The demonstration was peaceful.	Từ đồng nghĩa: proof, exhibition, protest
fragment (C1)	mảnh vỡ, phân mảnh	n/v	/'frægmənt/	The vase broke into fragments.	Từ đồng nghĩa: piece, shard, break up; Từ trái nghĩa: whole, unite
fragmentation (C2)	sự phân mảnh	n	/.frægmən'teɪʃn/	Fragmentation reduces effectiveness.	Từ đồng nghĩa: division, separation; Từ trái nghĩa: unity, integration
fragmented (C1)	bị phân mảnh	adj	/'frægmentɪd/	Verification remains fragmented nationally.	Từ đồng nghĩa: divided, scattered; Từ trái nghĩa: unified, integrated
secure (B2)	bảo mật, an toàn	v/adj	/sɪ'kjʊə(r)/	We must secure sensitive data.	Từ đồng nghĩa: protect, safe, obtain; Từ trái nghĩa: endanger, insecure
security (B1)	an ninh, bảo mật	n	/sɪ'kjʊərəti/	Cybersecurity is crucial today.	Từ đồng nghĩa: safety, protection; Từ trái nghĩa: danger, insecurity
transparent (C1)	trong suốt, minh bạch	adj	/træns'pærənt/	The process should be transparent.	Từ đồng nghĩa: clear, open, obvious; Từ trái nghĩa: opaque, obscure

Từ tiếng Anh	Nghĩa	Từ loại	Phiên âm	Ví dụ	Bổ sung
transparency (C1)	tính minh bạch	n	/træns'pærənsi/	The transparency-security trade-off is acute.	Từ đồng nghĩa: openness, clarity; Từ trái nghĩa: opacity, secrecy
prestige (C1)	uy tín, danh tiếng	n	/pre'sti:ʒ/	The university has international prestige.	Từ đồng nghĩa: reputation, status, honor
prestigious (C1)	có uy tín	adj	/pre'stɪdʒəs/	He attended prestigious universities worldwide.	Từ đồng nghĩa: reputable, esteemed, eminent
literacy (B2)	khả năng đọc viết	n	/'lɪtərəsi/	Media literacy is essential today.	Từ đồng nghĩa: education, knowledge
literate (C1)	biết chữ, có học thức	adj	/'lɪtərət/	Elite literate classes monopolized education.	Từ đồng nghĩa: educated, learned; Từ trái nghĩa: illiterate
diverse (B2)	đa dạng, khác nhau	adj	/daɪ'vɜ:s/	The city has a diverse population.	Từ đồng nghĩa: varied, different, assorted; Từ trái nghĩa: uniform, homogeneous
diversity (B2)	sự đa dạng	n	/daɪ'vɜ:səti/	Unicode preserves linguistic diversity.	Từ đồng nghĩa: variety, range; Từ trái nghĩa: uniformity, sameness
qualify (B2)	đủ điều kiện, hội đủ	v	/'kwɒlɪfaɪ/	You must qualify for the program.	Từ đồng nghĩa: meet requirements, be eligible
qualification (B2)	bằng cấp, trình độ	n	/'kwɒlɪfɪ'keɪʃn/	Professional qualifications are required.	Từ đồng nghĩa: credential, certification
qualified (B2)	đủ điều kiện	adj	/'kwɒlɪfaɪd/	All purchases qualify for our loyalty program.	Từ đồng nghĩa: eligible, competent; Từ trái nghĩa: unqualified
authentic (C1)	xác thực, thật	adj	/ɔ:'θentɪk/	Deepfakes may pass as authentic footage.	Từ đồng nghĩa: genuine, real, legitimate; Từ trái nghĩa: fake, counterfeit
authentication (C2)	sự xác thực	n	/ɔ:'θentɪ'keɪʃn/	Two-factor authentication adds security.	Từ đồng nghĩa: verification, validation
authenticity (C1)	tính xác thực	n	/'ɔ:θen'tɪsəti/	Experts questioned the document's authenticity.	Từ đồng nghĩa: genuineness, validity; Từ trái nghĩa: falseness



Read the passage and choose the letter A, B, C or D to indicate the best answer to each of the following questions.

Educational institutions worldwide have increasingly (1) _____ the importance of digital literacy in modern curricula. Traditional teaching methods are being supplemented with innovative technologies that enhance student engagement and learning outcomes. Schools now offer (2) _____ programs that prepare students for careers in technology and innovation. The (3) _____ of knowledge through online platforms has democratized access to education, allowing learners from diverse backgrounds to participate. Teachers receive specialized training to (4) _____ these new tools effectively into their lesson plans. This transformation represents a significant shift toward more (5) _____ educational practices that prioritize student-centered learning approaches.

- Question 1.** A. overlooked B. dismissed C. recognized D. neglected
Question 2. A. outdated B. specialized C. amateur D. casual
Question 3. A. restriction B. concealment C. transmission D. suppression
Question 4. A. exclude B. integrate C. eliminate D. reject
Question 5. A. rigid B. inflexible C. accountable D. irresponsible

Read the passage and choose the letter A, B, C or D to indicate the best answer to each of the following questions.

Contemporary climate governance frameworks face mounting challenges as stakeholders attempt to (6) _____ international cooperation across diverse jurisdictions. The concentration of carbon emissions among industrial nations necessitates (7) _____ verification mechanisms to ensure treaty compliance. Environmental scientists emphasize that without robust (8) _____ procedures, mutual distrust will continue to undermine collaborative efforts. Technological innovations, including satellite monitoring systems, provide (9) _____ evidence of emission levels that were previously difficult to quantify. However, critics argue that current protocols remain insufficiently (10) _____ to address the accelerating pace of ecological degradation effectively.

- Question 6.** A. undermine B. catalyze C. obstruct D. impede
Question 7. A. voluntary B. optional C. rigorous D. informal
Question 8. A. attestation B. concealment C. obscurity D. ambiguity
Question 9. A. fabricated B. tangible C. deceptive D. misleading
Question 10. A. lax B. lenient C. calibrated D. casual

Read the passage and choose the letter A, B, C or D to indicate the best answer to each of the following questions.

Algorithmic verification systems deployed in frontier AI development exemplify tensions inherent in contemporary technology governance. Proponents contend that computational resources constitute (11) _____ intervention points precisely because access remains concentrated among few providers. This oligopolistic structure theoretically simplifies enforcement, yet implementation encounters formidable obstacles. Transparency-security trade-offs prove particularly (12) _____, as disclosing infrastructure capacities may inadvertently leak strategically sensitive intelligence. Consequently, multilateral frameworks incorporate (13) _____ computing protocols and hardware-enabled attestations designed to verify training properties without exposing proprietary internals. Critics nonetheless warn that adversarial actors might (14) _____ controls through alternative jurisdictions,

rendering domestic regulations ineffectual. Should verification architectures remain fragmentary and (15) _____, systemic distrust will likely intensify, progressively eroding voluntary compliance norms across competing stakeholders.

- Question 11.** A. ineffective B. tractable C. futile D. impractical
Question 12. A. trivial B. negligible C. acute D. minor
Question 13. A. transparent B. public C. confidential D. open
Question 14. A. strengthen B. reinforce C. circumvent D. support
Question 15. A. comprehensive B. unified C. parochial D. universal

Read the passage and choose the letter A, B, C or D to indicate the best answer to each of the following questions.

Synthetic media generation via deep learning architectures has precipitated profound epistemological challenges regarding documentary (16) _____. These algorithmic systems ingest extensive training datasets and subsequently produce outputs exhibiting unsettling visual fidelity. Unlike earlier photographic manipulations – typically (17) _____ and readily identifiable – contemporary deepfakes achieve verisimilitude sufficient to deceive even trained observers. When fabricated content (18) _____ across digital networks, the velocity of misinformation systematically outpaces institutional verification capacities. Detection methodologies are becoming increasingly (19) _____, with machine learning tools trained to identify imperceptible artifacts. Nevertheless, media literacy remains (20) _____ as technological countermeasures alone cannot sufficiently mitigate risks posed by sophisticated forgeries proliferating throughout information ecosystems.

- Question 16.** A. authenticity B. deception C. fabrication D. falsification
Question 17. A. malicious B. harmful C. benign D. dangerous
Question 18. A. diminishes B. contracts C. proliferates D. decreases
Question 19. A. manual B. algorithmic C. primitive D. rudimentary
Question 20. A. optional B. unnecessary C. indispensable D. trivial

Choose the letter A, B, C or D to indicate the best answer to each of the following questions.

- Question 21.** The word **escalation** can be best replaced by _____?
A. intensification B. reduction C. stabilization D. moderation
Question 22. The word **mitigate** can be best replaced by _____?
A. aggravate B. alleviate C. worsen D. intensify
Question 23. The word **prudent** mostly means _____.
A. recklessly impulsive B. carelessly hasty C. wisely cautious D. foolishly negligent
Question 24. The word **retrofitted** mostly means _____.
A. originally designed B. newly constructed
C. subsequently modified D. initially planned
Question 25. The word **proportionate** mostly means _____.
A. wildly excessive B. appropriately balanced
C. severely inadequate D. randomly allocated
Question 26. The word **diffusion** is OPPOSITE in meaning to _____.
A. spread B. concentration C. distribution D. dissemination
Question 27. The word **erode** is OPPOSITE in meaning to _____.
A. strengthen B. weaken C. deteriorate D. diminish
Question 28. The word **ubiquitous** is OPPOSITE in meaning to _____.
A. universally prevalent B. extremely common
C. exceptionally rare D. widely distributed
Question 29. The word **auditable** is OPPOSITE in meaning to _____.
A. thoroughly verifiable B. easily traceable

C. completely unaccountable

D. properly documented

Question 30. The word enforceable is OPPOSITE in meaning to _____.

A. legally binding

B. formally valid

C. practically unimplementable

D. officially sanctioned