

A

AA	: ดู audio active laboratory/system
AAC	: ดู audio-active comparative laboratory/system
AAC	: amplitude automatic control การควบคุมแอมพลิจูดของคลื่นแบบอัตโนมัติ
ability	: ความสามารถพิเศษที่จะทำงานชนิดหนึ่ง ๆ ให้เสร็จ สิ้นลง
ability grouping	: การแบ่งกลุ่มนักเรียนตามความสามารถบางประการ เพื่อจุดประสงค์ในการเรียนการสอน
C	setting, grouping, streaming
abstract	: 1. บทสรุปย่อสาระสำคัญของบทความหรือสิ่งพิมพ์; 2. ภาพยนตร์ซึ่งแสดงให้เห็นเฉพาะส่วนสำคัญของเนื้อหาทั้งหมด
AC	: alternating current ไฟฟ้ากระแสสลับ
accessory materials	: คำที่มีความหมายเช่นเดียวกับ accompanying documents; วัสดุหรือเอกสารที่แนบมา ที่ประกอบมา
access point	: 1. ในการทำดรรชนี ข้อความนำข้อความสำคัญในสารบัญญัตินี้หรือดรรชนีอาจมีข้อความย่อที่ตามมา เพื่อ

การขยายหรือเพื่ออ้างอิง; 2. ในเครือข่าย หมายถึง ตำแหน่งหรือจุดที่อยู่ในเครือข่ายนั้น ๆ ซึ่งผู้ใช้สามารถ เข้าถึงเครือข่ายเพื่อเข้าถึงและนำข้อมูลออกมาใช้; 3. ในระบบคอมพิวเตอร์ หมายถึง อุปกรณ์นำเข้า/ส่งออก หรือจุดที่ผู้ใช้สามารถโต้ตอบกับคอมพิวเตอร์; หรือจุด ที่สามารถเข้าถึงข้อมูลในแฟ้มข้อมูล

C remote access; direct access; dial access; sequential access

access term : ในการทำดัชนีหรือสารบัญคำ หมายถึง คำแรกที่จะนำไปสู่อีกหลาย ๆ คำ หรือคำซึ่ง จะกำหนดว่าการเข้าถึงทำได้ถูกต้องสมบูรณ์

access time : ช่วงเวลาเข้าถึงในการประมวลผลข้อมูล หมายถึง ช่วงเวลาระหว่างเวลาที่คอมพิวเตอร์ถูกสั่งให้ ค้นหาข้อมูลเฉพาะชุดหนึ่ง และเวลาที่ข้อมูลถูกนำไป ยังจุดที่กำหนดให้

accession : 1. กระบวนการบันทึกรายการสิ่งของและวัสดุที่ได้ มาเพิ่มเติมตามสั่งในห้องสมุดหรือศูนย์การเรียนรู้; 2. สิ่งของและวัสดุที่ห้องสมุดหรือศูนย์การเรียนรู้จัดหามา เพิ่มเติม

accompaniments : ดู accompanying documents

accompanying documents :

หมายถึง วัสดุโสตทัศนหรือวัสดุตีพิมพ์ (ในด ข้อแนะนำ ๗๑) ที่แนบมากับผลงานชิ้นหนึ่ง ๆ เช่น หนังสือ

ภาพยนตร์ รายการวิทยุหรือรายการวิทยุโทรทัศน์ เพื่ออธิบายเพิ่มเติม หรือเพื่ออธิบายประโยชน์ในการใช้งาน

accountability : ดู educational accountability

accumulator : ตัวสะสม

1. ตัวบังคับที่สามารถปรับเปลี่ยนแบบชั่วคราว ซึ่งตั้งอยู่ในหน่วยคำนวณของคอมพิวเตอร์ สามารถรับข้อมูลเพื่อประมวลผลเกี่ยวกับการคำนวณและปรับเปลี่ยนข้อมูลได้; 2. แบตเตอรี่ที่สามารถเก็บหรือชาร์จไฟได้

acetate : แผ่นฟิล์มพลาสติกโปร่งใส อาจเป็นแผ่นเดียวหรือม้วนใช้เพื่อการเก็บสะสมภาพ และเพื่อใช้กับเครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ และการทำภาพเคลื่อนไหวคล้ายมีชีวิต

achievement : ผลสัมฤทธิ์

1. ความชำนาญชำนาญในการกระทำภารกิจอันหนึ่ง;
2. ความก้าวหน้าหรือผลการเรียน

achievement objective :

ดูจาก performance objective

achievement test : แบบทดสอบผลสัมฤทธิ์

หมายถึง แบบทดสอบซึ่งออกแบบไว้วัดความรู้ ทักษะ ความเข้าใจ ฯลฯ ของคนในสาขาหนึ่ง ๆ

achromatic : เลนส์อรงค์

คำศัพท์เฉพาะ หมายถึง เลนส์ที่ออกแบบเป็นพิเศษเพื่อลดการคลาดเคลื่อนของสีให้น้อยที่สุด

acoustic coupler : ตัวคู่ต่อทางเสียง
หมายถึง อุปกรณ์ modem ติดตั้งเพื่อให้เครื่องโทรศัพท์
ธรรมดาสามารถติดต่อกับคอมพิวเตอร์ได้

action frame : คำที่มีความหมายเหมือนกับ response frame

action research : การวิจัยงานในหน้าที่ (on-the-job) เพื่อการพัฒนา
ทักษะใหม่ ๆ หรือวิธีการใหม่ ๆ อันจะนำไปสู่การแก้ไข
ปัญหาโดยเฉพาะในการเรียนการสอน หรือปัญหาการ
ศึกษาลักษณะอื่น ๆ

C operation research

(activites d'evenil) :

ภาษาฝรั่งเศสซึ่งรวมเอากระบวนวิชาที่สอนในระดับ
ประถมเข้าไว้ด้วยกัน เช่น ประวัติศาสตร์ ภูมิศาสตร์
วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ จริยศึกษา วาดเขียน ช่างฝีมือ
และดนตรี การสอนวิชาเหล่านี้ไม่เน้นเพื่อให้ได้สาระ
มากมายนัก แต่เป็นการปูพื้นฐานทักษะด้านจิตใจและ
ความเฉลียวฉลาดอันจะนำไปสู่กิจกรรมอื่น ๆ ต่อไป

activity learning/method :

การเรียนรู้อันเกิดจากการที่มีผู้เรียนจะต้องประกอบ
กิจกรรมบางอย่างแทนการมองและฟังครูเท่านั้น นั่นคือ
ผู้เรียนต้องมีส่วนอย่างสำคัญ (active) ในกระบวนการ
เรียนรู้หรืออีกชื่อหนึ่งอาจเรียกว่า active learning

ADA : ภาษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ระดับสูงซึ่งพัฒนาขึ้นมา
จากภาษา PASCAL โดยการเพิ่มส่วนสำคัญเข้าไป

adaptation : 1. รูปแบบใหม่ของผลงานเดิมซึ่งได้รับการดัดแปลงเพื่อใช้งานหรือจุดมุ่งหมายใหม่แทนจุดมุ่งหมายเดิม; 2. ในกรรมวิธีถ่ายทำภาพยนตร์โดยการดัดแปลงบทเรื่องราว แต่ยังคงไว้ซึ่งภาพที่ปรากฏคล้ายคลึงถึงบทเรื่องราวเดิม; 3. การดัดแปลงอุปกรณ์เพื่อการใช้งานในลักษณะเฉพาะ; 4. ในเชิงจิตวิทยา หมายถึง การที่บุคคลปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อมของตนเอง

adapter : ตัวรับอุปกรณ์ซึ่งสามารถทำให้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรตั้งแต่สองชิ้นขึ้นไปที่มีขนาด รูปร่าง แนวน ปลั๊กสาย หรือแจ๊ค ต่างกันสามารถใช้งานร่วมกันได้ adapter โดยปกติจะเป็นอุปกรณ์ชิ้นเดียว ซึ่งสามารถสวมใส่กับปลายข้างหนึ่งของสายเคเบิลที่มีอยู่แล้ว

adaptive teaching :

วิธีการทางการศึกษาซึ่งคำนึงถึงความแตกต่างของแต่ละคนในแต่ละกลุ่ม และความเปลี่ยนแปลงภายในของแต่ละบุคคลในด้านความรู้ ทักษะด้านพุทธิพิสัย และแรงจูงใจของนักเรียนแต่ละคน เพื่อช่วยให้นักเรียนแต่ละคนบรรลุจุดประสงค์ที่ตั้งไว้

C mastery learning

address : คำในความหมายวิชาการคอมพิวเตอร์ หมายถึง อักขระหรือกลุ่มของอักขระซึ่งแสดงเรจิสเตอร์หรือส่วนที่เก็บรวบรวมข้อมูลหรือแหล่งรวบรวมข้อมูลอื่น ๆ

- adjustment** : การปรับ
หมายถึง การนำเข้าสู่ความเหมาะสมแน่นอน หรือตำแหน่งที่เข้ากันได้ หรือเงื่อนไขที่เข้ากันได้
- ADP** : ดู automatic data processing
- advance organizer** :
หมายถึง สารบัญสั้น ๆ นำเสนอไว้ก่อนที่จะมีการเรียนรู้เนื้อหาทั้งหมด เพื่อทำหน้าที่จะนำไปสู่สาระหลักโดยไม่ทำหน้าที่แทนสาระสำคัญทั้งหมด
- adviser** : ดู educational adviser, technical adviser
- aerial** : ดู antenna
- AFC** : ดู automatic frequency control
- affective domain** : จิตตปริเขต
หมายถึง ส่วนหนึ่งของอนุกรมวิธานของ Bloom ว่าด้วยจุดมุ่งหมายทางการศึกษาซึ่งหมายถึงความถึงการเปลี่ยนแปลงด้านความสนใจ เจตคติ ค่านิยม พัฒนาการของความซาบซึ้งใจและการปรับตัวที่เหมาะสม
- C** cognitive domain, psychomotor domain
- afterimage** : ความคงภาพ
หมายถึง ความรู้สึกเกี่ยวกับภาพที่เกิดขึ้นหลังจากที่สิ่งเร้าภายนอกได้สิ้นสุดการกระทำไปแล้ว อาจเรียกอีกคำหนึ่งว่า ภาพติดตา (persistence of vision)

AGC : ดู automatic gain control

(agents Pedagogiques) :

คำที่ใช้ทั่วไปในภาษาฝรั่งเศสสำหรับบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งทางตรงและทางอ้อมในกระบวนการสอน เช่น ครู นักสารคดีวิทยา ผู้ผลิตและช่างเทคนิคสื่อการศึกษา ที่ปรึกษาจัดหางาน นักจัดกิจกรรมนอกโรงเรียน ฯลฯ

AI : ดู artificial intelligence

aids : ดู visual aids, instructional aids

aide : ในสหรัฐอเมริกา หมายถึง บุคคลผู้ซึ่งมีทักษะหรือความชำนาญการต่ำ ปกติจะต้องทำงานภายใต้คำแนะนำของนายช่างเทคนิคหรือผู้เชี่ยวชาญ (ในอังกฤษใช้คำว่า assistant)

aim : เป้าประสงค์

ในความหมายกว้าง ๆ ที่บอกเจตนาหรือความตั้งใจว่าจะดำเนินไปทิศทางใด ในทางปฏิบัติ aim จะไม่มีความชัดเจนเท่ากับจุดมุ่งหมายเชิงพฤติกรรม (behavioral objectives)

airbrush : อุปกรณ์พ่นสี ที่ให้ความเนียนอ่อน ความนุ่มนวล และความสม่ำเสมอของความเข้มและเงาของสีในงานศิลปะ

ALGOL : ภาษาอัลกอล

หมายถึง ภาษาเรขาคณิตและตรรกศาสตร์ใช้กับคอมพิวเตอร์ เป็นภาษาที่แพร่หลายระดับนานาชาติ ใช้แสดงวิธีการทางตัวเลขที่ชัดเจนตามมาตรฐานของเครื่องคอมพิวเตอร์

- algorithm** : ขั้นตอนวิธี
หมายถึง ชุดของกฎที่ระบุไว้ชัดเจน เพื่อนำมาแก้ไข
ปัญหาในขั้นตอนที่มีขั้นตอนแน่นอนชัดเจน
- algorithmic language** :
ดูจาก ALGOL
- algorithmic oriented language** :
ดูจาก ALGOL
- alkaline battery** : ดูจาก battery
- all-purpose computer** :
ดูจาก general-purpose computer
- alphanumeric** : ตัวอักษรเลข
หมายถึง ตัวย่อของคำว่า alphabeticnumeric เป็นชุด
ของอักขระ รวมทั้งตัวอักษร ตัวเลข ชุดของสัญลักษณ์
พิเศษ เพื่อใช้แทนเครื่องหมายวรรคตอน เครื่องหมาย
แสดงความหมายพิเศษ ฯลฯ
- alternative strategy** :
หมายถึง การนำวิธีการที่แตกต่างออกไปมาใช้แก้ปัญหา
เรื่องการทำงาน
- aluminium screen** : จออะลูมิเนียม
หมายถึง จอฉายภาพซึ่งใช้อะลูมิเนียมฉาบผิวเพื่อใช้เป็น
สื่อสะท้อน
- AM** : amplitude modulation ดูจาก modulation
- ambience** : หมายถึง เสียง Hintergrund โดยเฉพาที่เกิดขึ้น
จากการบันทึกเสียง

- amplifier** : เครื่องขยาย
หมายถึง อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ช่วยเพิ่มพลังสัญญาณไฟฟ้า ในขณะที่เดียวกันก็ช่วยลดความเพี้ยนลง
- C loudspeaker
- amplitude automatic control** :
ดูจาก ACC
- analog computer** : คอมพิวเตอร์เชิงอุปมาน
หมายถึง เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ออกแบบมาสำหรับใช้จัดการกับข่าวสารในรูปแบบเชิงอุปมาน และไม่ปรับเปลี่ยนเป็นระบบเลข โดยส่วนใหญ่จะใช้ในการวิจัยทางวิทยาศาสตร์
- C digital computer
- analog image** : ภาพเชิงอุปมาน
หมายถึง ภาพแสดงข่าวสารในความหมายตามลักษณะกายภาพ ซึ่งเปลี่ยนแปลงไปตามการตอบสนองของการรับรู้ของมนุษย์
- C digital image
- analogy** : อุปมา, แนวเทียบ
1. ตรรกศาสตร์แขนงหนึ่ง อาศัยการอ้างอิงจากสิ่งคล้ายคลึงที่รู้ไปสู่สิ่งคล้ายคลึงซึ่งไม่รู้แน่ชัด; 2. ในศาสตร์การตีความหมาย (semiotics) หมายถึง การรับรู้ที่คล้ายคลึงกันระหว่างวัตถุและรูปถ่ายของมัน

- C** iconic sign
- analysis** : การวิเคราะห์
หมายถึง การแยกชิ้นส่วนของวัสดุเป็นส่วนเล็กๆ ทำ
การพิสูจน์ความสัมพันธ์แต่ละส่วนว่ารวมตัวกันอยู่ได้
อย่างไร
- C** item analysis; task analysis; content analysis; compa-
rative analysis; behavioral analysis
- anamorphic lens** : เลนส์บีบขยายภาพ
หมายถึง เลนส์ชนิดที่ใช้ถ่ายทำภาพยนตร์ สามารถบีบ
ภาพจากมุมกว้างให้เข้ามาอยู่บนแผ่นฟิล์มมาตรฐาน
พอนำมาฉายบนจอเลนส์ชนิดนี้จะทำให้ภาพขยายใหญ่
ขึ้น ตามขนาดที่ควรจะเป็น
- anastigmatic lens** : เลนส์แก้ความคลาดเอียง
หมายถึง เลนส์ที่ผลิตขึ้นมาอย่างถูกต้อง ไม่มีอาการ
พรั่มัว ใช้เพื่อแก้ไขความคลาดเอียง
- andragogy** : การศึกษาผู้ใหญ่
หมายถึง ศาสตร์และศิลป์ของการสอนผู้ใหญ่ คำศัพท์
นี้เจตนาจะแยกการสอนผู้ใหญ่ออกจากการสอนเด็ก
(pedagogy)
- angle of view** : ดูจาก view angle
- (animateur)** : คำศัพท์ภาษาฝรั่งเศส
หมายถึง บุคคลในสาขาการศึกษา นักสังคมสงเคราะห์
นักพัฒนาชุมชน ผู้ซึ่งทำหน้าที่กระตุ้นให้ชุมชน ตระ-
หนักถึงความ ต้องการของพวกเขาเองทำให้สามารถรู้ถึง

ธรรมชาติและชนิดของความต้องการ สามารถกำหนดวิธีการและดำเนินการเพื่อให้บรรลุความต้องการดังกล่าว เทียบได้กับภาษาอังกฤษ คือ extension worker; change agent; community development agent; resource person facilitator

C

animation

: ภาพล้อ

1. เทคนิคการผลิตภาพยนตร์ซึ่งทำให้ภาพของวัตถุ ภาพวาดการ์ตูน แผนภาพ โต้ตอบ ฯลฯ ที่ไม่มีชีวิตให้ปรากฏเคลื่อนไหวเสมือนมีชีวิต; 2. ในทางการศึกษา การสังเคราะห์และการพัฒนาชุมชน ตามความหมายเดิมของภาษาฝรั่งเศส หมายถึง กระบวนการกระตุ้นให้ชุมชนตระหนักถึงความต้องการของตนเอง สามารถบ่งบอกถึงธรรมชาติของความต้องการ และกำหนดวิธีการเพื่อให้ได้มาซึ่งความต้องการนั้น คำศัพท์นี้ถูกนำมาใช้อย่างกว้างขวางกับการกำหนดทิศทางองค์กรและการสอน

animation stand : ขาตั้งสำหรับผลิตภาพล้อ

หมายถึง ขาตั้งปรับได้ใช้ติดตั้งกล้องถ่ายภาพยนตร์ในลักษณะแนวตั้งตรงกับพื้นที่วางงาน artwork ที่เคลื่อนได้ตามจุดกำหนด เพื่อผลิตงานภาพเคลื่อนไหวเสมือนมีชีวิต บางทีใช้เพื่อผลิตฟิล์มสตริป และสไลด์ เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า caption stand

animator

: ผู้ผลิตภาพล้อ

1. บุคคลที่เตรียมวัตถุหรือภาพวาด เพื่อทำภาพล้อ; 2.

2. ดูจาก animation

- ANTILOPE** : ดู information network system
- answer print** : ภาพพอสทิฟภาพแรกที่ได้จากฟิล์มเนกาทิฟ ใช้เพื่อปรับสี ความเข้มของแสง ฯลฯ ภาพ answer print ที่น่าพอใจภาพแรกนำไปใช้ได้
- antenna** : สายอากาศ
หมายถึง อุปกรณ์รับสัญญาณหรือส่งสัญญาณวิทยุหรือวิทยุโทรทัศน์ ภาษาอังกฤษใช้คำว่า : aerial
- C** dish antenna; parabolic antenna
- anti-flare** : ดูจาก flare
- aperture** : ช่องรับแสง
หมายถึง 1. ช่องเปิดหรือเส้นผ่าศูนย์กลางของเลนส์ช่วงเปิดแต่ละช่วง เรียกว่า “stop”; 2. ช่วงส่วนบนของเครื่องฉายภาพข้ามศีรษะสำหรับวางแผ่นใส; 3. ส่วนเปิดปลายสุดของเขาสัตว์หรืออุปกรณ์เป่าสะท้อนเสียง เช่น แตร ฯลฯ
- aperture card** : หมายถึง แผ่นการ์ดเจาะรู หรือการ์ดที่บรรจุรหัสข้อมูลอยู่ในลักษณะของไมโครฟิล์ม
- aperture preferred** :
หมายถึง กล้องซึ่งปรับรูรับแสงด้วยมือ แต่จะปรับแสงได้เองโดยอัตโนมัติเมื่อเวลาถ่ายภาพ
- apparatus** : เครื่องมือ
หมายถึง เครื่องมือ อุปกรณ์ไฟฟ้า และวัสดุอื่น ๆ ที่ไม่ใช่หนังสือ ใช้ในการเรียนการสอน

applications program : ชุดคำสั่งสำเร็จรูปประยุกต์

หมายถึง โปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือชุดของโปรแกรม ออกแบบไว้สำหรับงานเฉพาะอย่างซึ่งผู้ใช้จะต้องป้อน ข้อมูลต่าง ๆ เข้าไปเอง โปรแกรมชนิดนี้จะแตกต่างจากระบบชุดคำสั่งทั่วไป ซึ่งจะควบคุมการทำงานของคอมพิวเตอร์ด้วยตัวมันเอง เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า “package” service program, software

apprehension span : ดูจาก span of apprehension

appraisal : การประเมินค่า

หมายถึง การทดสอบความเหมาะสม ความเป็นไปได้ และสมรรถนะของกิจกรรมใด ๆ ก่อนที่จะตัดสินใจลงมือทำหรือให้ความช่วยเหลือใด ๆ assessment, evaluation

C assessment, evaluation

appropriate technology : เทคโนโลยีที่เหมาะสม

คำนี้นิยมใช้แทนคำว่าเทคโนโลยีราคาถูกหรือ intermediate technology กล่าวคือ คุณค่าของเทคโนโลยีนั้น จะพิจารณาจากราคาและโครงสร้างทางเทคนิคเท่านั้น ไม่ได้จะดูความเหมาะสมในสภาพการใช้งานกับท้องถิ่น สังคม และสิ่งแวดล้อม ทางวัฒนธรรมด้วย

approach : ดูจาก system approach

aptitude : ความถนัด

หมายถึง คุณสมบัติรวมของบุคคลอันจะทำให้เขามีความถนัดในด้านหนึ่ง ๆ

- aptitude test** : แบบทดสอบความถนัด
หมายถึง แบบทดสอบความถนัดของคนในสาขาที่กำหนดให้
- architecture** : สถาปัตยกรรม
หมายถึง หลักการที่ได้รับการออกแบบไว้เป็นชุด เพื่อให้ชุดคำสั่งและตัวเครื่องทำงานเข้ากันได้ ช่วยให้การทำงานในระบบคอมพิวเตอร์ระบบฐานข้อมูล และเครือข่ายการสื่อสารมีความคล่องตัว
- C** configuration
- arc lamp** : หลอดไฟอาร์ก
หมายถึง หลอดไฟที่จุดสว่างจ้าโดยการอาร์กของไฟฟ้าระหว่างขั้วไฟฟ้าสองขั้ว
- archives** : ห้องเก็บเอกสารสำคัญ
หมายถึง การเก็บเอกสารสำคัญ ปกติมักเป็นสิ่งเชิงประวัติศาสตร์ต่างๆ เช่น เอกสาร ภาพยนตร์ เทป วิดีทัศน์ ฯลฯ
- arithmetic unit** : หน่วยคำนวณ
หมายถึง หน่วยที่ทำหน้าที่คำนวณในเครื่องคอมพิวเตอร์ ซึ่งทำหน้าที่คำนวณและคิดเกี่ยวกับตรรกศาสตร์
- array** : แถวลำดับ
หมายถึง รายชื่อตัวเลข หรือสายอักขระ ที่สามารถอ้างถึงได้โดยตำแหน่งของมันในรายชื่อนั้น

- art director** : ผู้อำนวยการด้านศิลปะ
หมายถึง มืออาชีพ ผู้รับผิดชอบการออกแบบฉากและอุปกรณ์ที่จำเป็นทั้งหมดที่กำหนดไว้ในบทของภาพยนตร์
- artificial intelligence : AI ปัญญาประดิษฐ์ (เอไอ)**
หมายถึง ความสามารถเชิงตรรกศาสตร์ของคอมพิวเตอร์ที่คล้ายคลึงกับความสามารถของมนุษย์ ด้านการเรียนรู้ การปรับตัว การคิดหาเหตุผล การแก้ไขตนเอง และการตัดสินใจ
- ASA** : American Standard Association ปัจจุบันเป็น American National Standard Institute (ANSI) หมายถึง ระบบการจัดความไวของสารบนฟิล์มต่อแสงบอกไว้เป็นตัวเลข ตัวเลขที่เพิ่มเป็นสองเท่าแสดงว่าฟิล์มมีความไวแสงเพิ่มเป็นสองเท่า ฯลฯ
- ASCII** : American Standard Code for Information Interchanges ระบบมาตรฐานใช้รหัสระบบตัวเลขหรือสัญลักษณ์อื่น ๆ ไปเป็นระบบสองหลัก (binary) เพื่อการสื่อสารและใช้กับคอมพิวเตอร์
- aspect ratio** : หมายถึง สัดส่วนของความกว้างต่อความสูงของภาพ
- assemble** : แปล (ภาษา) แอสเซมบลี
1. การแปลชุดคำสั่งภาษาสัญลักษณ์เป็นภาษาเครื่อง โดยการใส่รหัสการปฏิบัติการสัมพันธ์ และเลขที่อยู่แทนสัญลักษณ์เพื่อปฏิบัติการและเลขที่อยู่; 2. การติดตั้งและต่อโยงอุปกรณ์แต่ละส่วนเข้าด้วยกัน

- assembler** : แอสเซมเบลอร์
- หมายถึง โปรแกรมคอมไพเลอร์เขียนเป็นภาษาแอสเซมบลีใช้สั่งงานให้คอมพิวเตอร์ แปลโปรแกรมภาษาสัญลักษณ์ (ที่มนุษย์อ่านเข้าใจได้) เป็นภาษาเครื่องจักร ในลักษณะของทวิภาคหรือ (binary) ซึ่งคอมพิวเตอร์สามารถอ่านเข้าใจและทำงานได้
- C assembly language
- assembly** : ในวิชาการภาพยนตร์
- หมายถึง การนำภาพมาต่อเนื่องกันเพื่อแสดงให้เห็นความแตกต่าง การเปรียบเทียบ ความคล้ายคลึง หรือ แนวความคิดโดยมีสิ่งเปรียบเทียบอยู่ในภาพ
- assembly language** : ภาษาแอสเซมบลี
- หมายถึง ภาษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ มีส่วนคล้ายกับภาษาเครื่องจักร แต่ให้รหัสแบบสัญลักษณ์และเลขที่อยู่
- C assembler
- assessment** : การประเมิน
- หมายถึง กระบวนการประเมินการกระทำของคน กลุ่มคน เครื่องมือ อุปกรณ์ และวัสดุทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ
- C appraisal; evaluation
- assignment** : โครงการหรืองาน
- ในวิชาการศึกษา หมายถึง โครงการหรืองานที่ผู้เรียนจะต้องทำให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลาที่กำหนด

C	project method
assistant	: ดูกจาก aide
assistant director	: ผู้ช่วยผู้อำนวยการ หมายถึง บุคคลผู้ซึ่งผู้อำนวยการสร้างภาพยนตร์มอบหมายให้ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการสร้างภาพยนตร์ โดยอิสระจากการควบคุมของผู้อำนวยการ
astigmatism	: ความคลาดเอียง หมายถึง ความบกพร่องทางรูปร่างของเลนส์ ทำให้แสงไม่สามารถตกตรงจุดโฟกัสปกติ
asynchronous	: อสมวาร ในความหมายทางคอมพิวเตอร์ หมายถึง การทำงานของเครื่อง ซึ่งคำสั่งหรือเหตุการณ์ครั้งต่อไปจะเกิดขึ้นต่อเมื่อได้รับสัญญาณว่าการทำงานครั้งแรกได้เสร็จสมบูรณ์แล้ว
C	synchronous
attainment test	: แบบทดสอบจัดลำดับ หมายถึง แบบทดสอบเพื่อจัดว่าผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ในระดับใดในสาขานั้น ๆ
attitude scale	: มาตรฐานส่วนเจตคติ หมายถึง วิธีการวัดความชอบหรือไม่ชอบของคน
audience analysis	: การวิเคราะห์ผู้ชม หมายถึง การศึกษาอย่างเป็นระบบเกี่ยวกับกลุ่มของผู้เรียนหรือผู้ชมเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อเท็จจริงที่จำเป็น เช่น

ความต้องการทางการศึกษา เศรษฐกิจ-สังคม ที่อยู่อาศัยตามสภาพภูมิศาสตร์ งานอดิเรก การพักผ่อน

audience measurement : การหาจำนวนผู้ฟัง

หมายถึง การวัดจำนวนคนหรือครอบครัว โดยการสุ่มตัวอย่างในขณะที่มีการออกอากาศรายการ วิธีการทำได้โดยสอบถามย้อนหลัง สัมภาษณ์แต่ละบ้าน โทรศัพท์ สัมภาษณ์ ใช้ audimeter วัดจำนวนจากโทรศัพท์

audience rating : หมายถึง อัตราส่วนคะแนน ร้อยละของคะแนนที่ให้กับรายการที่ออกอากาศ โดยคิดจากจำนวนผู้ชมหรือผู้ฟังต่อจำนวนบ้านที่มีโทรทัศน์หรือวิทยุ

audience share : หมายถึง ร้อยละของจำนวนเครื่องรับวิทยุโทรทัศน์หรือวิทยุที่เปิดรับชม/ฟัง รายการหนึ่ง ๆ ที่กำลังออกอากาศ

audio : 1. อุปกรณ์ที่ใช้ในระบบการสื่อสารเกี่ยวกับเสียง เช่น แหล่งกำเนิดการส่งผ่านและกระจายเสียง การรับเสียง;
2. ความหมายเฉพาะ หมายถึง กระแสไฟฟ้าที่ทำหน้าที่แทนเสียงหรือส่วนของเสียงในรายการเพื่อส่งสัญญาณการบันทึกหรือการรับ

C video

audio-active comparative laboratory-AAC :

หมายถึง ระบบการสอนภาษาซึ่งผู้เรียนสามารถเล่นกลับเสียงของครูที่บันทึกไว้ก่อน เพื่อฟังหรือเพื่อเลียนแบบหรือตอบคำถามได้เมื่อต้องการ ในขณะที่เดียวกันผู้เรียนจะได้ยินเสียงการโต้ตอบของตนเองนี้ทางหูฟัง การ

โต้ตอบของนักเรียนและเสียงของครูที่บันทึกไว้ก่อน
สามารถบันทึกเสียงไว้ได้อีก

audio-active compartative system :

ดูจาก Audio-active comparative laboratory

audio-active laboratory - AA :

ระบบการสอนภาษาซึ่งนักเรียนสามารถเล่นกลับเสียง
ครูที่บันทึกไว้ก่อน ตอบโต้ได้บางขณะ และได้ยินเสียง
ตอบโต้ของตนเองผ่านทางหูฟัง โดยที่เสียงตอบโต้ของ

audio-active system : นักเรียนจะไม่มีการบันทึกเสียงได้

ดูจาก audio-active laboratory

audiocard : หมายถึง แผ่นการ์ดบาง ๆ ที่มีแถบบันทึกเสียงติดไว้
ส่วนล่างจากขอบหนึ่งถึงอีกขอบหนึ่ง เสียงที่บันทึกไว้
จะมีความยาว 30 วินาทีหรือสั้นกว่า พื้นที่ว่างด้านบน
ของแผ่นการ์ดอาจเป็นภาพหรือคำที่สอดคล้องกับเสียง
การบันทึกเสียงหรือเล่นกับต้องใช้อุปกรณ์พิเศษ

C sound page

audiocassette : ดูจาก audiotape audiochannel

audiodisc : แผ่นเสียง จานเสียง

หมายถึง จานกลมทำจากวัสดุพลาสติก ใช้บันทึกเสียง
ด้วยระบบกลไก เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า phonodisc phono-
graph record phonorecord หรืออื่น ๆ

audiodisc player : ดูจาก record player

audio frequency : ความถี่เสียง

หมายถึง ช่วงของคลื่นเสียงซึ่งมนุษย์รับฟังได้ คือ ประมาณ 20 ถึง 20,000 เฮิรตซ์

audiolingual method :

หมายถึง วิธีการสอนภาษาต่างประเทศที่ยึดหลักว่า ภาษาเป็นชุดของนิสัยชุดหนึ่งที่จะต้องมีการฝึกซ้ำ ๆ เรียนมาก ๆ การฟังและการพูดถือเป็นทักษะหลัก ตามมาด้วยการอ่านและการเขียน

C **audio-visual method**

audio mix : การผสมสัญญาณเสียง

หมายถึง วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ผสมเสียงหลายชนิดเข้าเป็นร่องเสียงเดียวหรือร่องเสียงสเตอริโอ

audio : หมายถึง อุปกรณ์หรือวัสดุการสอนที่ปราศจากภาพ เน้นเฉพาะกิจกรรมทางพจนานุกรมเท่านั้น

audiopage : ดูจาก sound page

audio-passive laboratory - AP :

หมายถึง ระบบการสอนภาษาซึ่งนักเรียนสามารถเล่นกลับเสียงของครูที่บันทึกไว้ล่วงหน้าเท่านั้น

C **audio-active**

audio-passive system :

ดูจาก audio-passive laboratory

audioslide : หมายถึง สไลด์ขนาด 2"x2" มีแถบแม่เหล็กบันทึกเสียงไว้ที่กรอบ จะต้องใช้เครื่องฉายพิเศษ