

திட்டப்பணிச் சுருக்கம்

பட சிறுகுறிப்பு என்பது பட செயலாக்கத்தின் ஒரு அங்கம் ஆகும். இதில் லேபிள் தொகுப்புகள் படத்தில் ஒவ்வொரு பொருளுக்கும் ஒதுக்கப்படும். இந்த திட்டத்தின் நோக்கம் ஒரு படத்தை புரிந்து கொண்டு, அந்த படத்தில் உள்ள பொருட்கள் மற்றும் அவற்றின் இடையே உள்ள தொடர்பு குறித்து ஒரு சிறிய உரை விளக்கம் தருவது ஆகும். பல லேபிள் சிறுகுறிப்பு, படத்தில் உள்ள பொருட்களைப்பற்றி புரிந்து கொள்ளவும் மற்றும் சூழ்நிலை குறித்து ஒரு சிறந்த உரை விளக்கம் தருவதற்கு பயன்படும்.

ஒரு லேபிள் பட சிறுகுறிப்பு, ஒரு முழு படத்தை ஒரு லேபிள் என்று கருதும். அதனால், படத்தில் உள்ள பொருட்களின் இடையே உள்ள தொடர்பைப்பற்றி இது கருத்தில் கொள்ளவில்லை. இந்த காகிதத்தில், பல லேபிள் சிறுகுறிப்பு கொண்டு படத்தின் பொருள் புரிந்துகொள்ள, ஒரு அமைப்பு முன்மொழியப்படுகிறது.

ஒரு படத்தில், முன்செயல்முறை செய்யப்பட்டு, படத்தின் தரம் அதிகரிக்கப்பட்டு அதில் உள்ள மூட்டம் நீக்கப்படுகிறது. அந்த படத்தில் இருந்து அம்சங்கள் பிரித்தெடுக்கப்படுகிறது. அந்த அம்சங்களைக் கொண்டு, படத்தில் உள்ள பொருட்கள் கண்டுபிடிக்கப்படுகிறது. படத்தில் உள்ள அனைத்து பொருட்களுக்கும் ஒரு லேபிள் ஒதுக்கப்படுகிறது(பல லேபிள் பட சிறுகுறிப்பு). இறுதியாக, ஒவ்வொரு பொருளின் இடையே உள்ள தொடர்பை கருத்தில் கொண்டு ஒரு சிறு உரை விளக்கம் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. இந்த திட்டத்தின் துல்லியம் சுமார் 83% என்று கண்டறியப்பட்டது.