

한 눈으로 보는 경제			6일
코스피지수	2144.15	▲ +1.51	
코스닥지수	669.68	▼ -2.50	
환율(원·달러)	1156.90	▲ +0.90	

## 비즈프리즘 | 판 커진 대형 SUV 시장

# 신차 줄줄이 출시... '큰놈'들의 총성없는 전쟁

하반기 들어 대형 SUV 시장 경쟁이 더욱 치열해지고 있다. 지난해 말 현대차 팰리세이드가 등장하면서 판이 커진 국내 대형 SUV 시장은 9월 기아차의 더뉴 모하비, 10월 쉐보레의 트레버스가 각각 출시되며 열기가 뜨거워졌다. 여기에 11월 초에는 수입 대형 SUV 스테디셀러인 포드 6세대 올 뉴 익스플로러가 나서 양보없는 일전이 예고되고 있다.



'올해의 차' 팰리세이드, 인기 여전 트레버스, 견인 기능 앞세워 차별화 풀체인지급 변화 모하비...상품성 ↑ 익스플로러, 진화한 주행능력 눈길



연이신 차 출시로 하반기 대형 SUV 시장이 달아오르고 있다. (위부터 시계방향으로)아메리칸 대형 SUV의 원조격인 쉐보레 트레버스, 글로벌 스테디셀러 포드 올 뉴 익스플로러, 페이스리프트 모델인 기아차 모하비 더 마스터, 자동차전문기자협회 선정 '2019 올해의 차' 현대차 팰리세이드. 사진제공 | 현대차·기아차·쉐보레·포드

### ● 팰리세이드·트레버스·모하비·익스플로러, 왕좌는 누가

팰리세이드는 지난해 말 출시 직후 자동차전문기자협회 선정 '2019 올해의 차'에 오르며 화려하게 데뷔했다. 3475만 원부터 시작하는 합리적인 가격, 넉넉하고 고급스러운 실내, 파격적인 첨단 사양을 갖춰 쌍용차 G4렉스턴을 누르고 '아빠들의 로망'으로 자리매김했다. 10월까지 누적 판매량 4만 2794대로 싼타페에 이어 현대차 SUV 중 2위에 오르며 흥행에 성공했다. 아직도 계약 후 출고 대기 기간이 길다는 불평이 나올 정도로 여전히 인기다.

아메리칸 대형 SUV의 원조임을 내세우는 쉐보레 트레버스도 초도 물량이 완판되며 경쟁력을 입증했다. 4520만 원부터 시작하는 경쟁력 있는 가격과 5189mm라는 동급 최대 전장, 국산 SUV에서 볼 수 없던 트레일러나 카라반을 견인하는 트레일링 능력을 앞세워 차별화에 성공했다.

페이스리프트 모델인 기아차 모하비 더 마스터도 기대 이상의 인기를 얻고 있다. 풀체인지에 가까운 디자인 변화와 고속도로 주행 보조, 내비 기반 스마트 컨트롤 등을 추가해 상품성을 강화했다.

안정적인 주행감을 만들어내는 프레임 바디와 랙 구동형 전동식 파워스티어링(R-MDPS)을 장착, 운전의 품격과 재미를 높인 것이 소비자의 마음을 사로잡았다. 3.0 디젤 모델이 4700만 원부터 시작해 저렴한 편이 아닌데도 10월 한 달 2283대가 팔렸다.

대형 SUV의 글로벌 스테디셀러인 포드 익스플로러의 6세대 모델 올 뉴 익스플로러는 11월5일 공식 출시되며 경쟁에 합류했다. 팰리세이드나 트레버스는 경쟁 상대가 아니라고 공언할 정도로 9년 만에 완전히 새로워진 모습으로 들

아왔다. 차세대 후륜구동 아키텍처를 적용한 인텔리전트 사륜구동 시스템, 7가지 주행 모드의 지형 관리 시스템 등 진화한 온·오프로드 주행 능력을 갖추었다. 또한 전 보다 커진 4324리터의 탑승 공간을 확보했으며, 2열에는 이지 엔트 시트, 3열에는 파워폴드 기능을 갖춰 편의성을 강화했다. 2.3리터 리미티드 모델 기준 가격이 5990만 원으로 판매 시작 가격이 가장 비싸지만, 다양한 첨단 사양과 고급 옵션을 기본으로 갖춰 경쟁력은 충분히 보인다.

원성열 기자 sereno@donga.com

## 커피전문점 7만 여개 시대 무한경쟁으로 폐점도 급증

10곳 중 4곳은 서울·경기지역 집중

국내 커피전문점 수가 급격히 늘고 있지만 경쟁 악화로 폐업률도 높아지고 있는 것으로 나타났다.

KB금융 경영연구소가 6일 공개한 '커피전문점 현황·시장여건 분석' 보고서에 따르면 7월 기준 전국의 커피전문점은 약 7만1000개로 집계됐다. 커피전문점 매장 증가율은 2009년 2.7%였으나 2011~2016년까지는 매년 10%대를 기록했다. 국내 1인당 커피 소비량이 2018년 기준 연간 353잔에 이르는 등 커피 수요가 크게 늘면서 매장이 급증했다.

커피전문점 10곳 중 4곳은 서울과 경기 지역에 집중됐다. 지역별 매장수를 보면 경기 1만5000개, 서울 1만4000개로 두 지역이 전체 커피전문점의 41.2%를 차지했다. 시·군·구별로는 서울 강남구가 1739개로 가장 많았다.

하지만 커피전문점 창업은 점차 둔화하는 것으로 조사됐다. 2018년 창업률은 22%로 폐업률 14.1%보다 높았지만 2014년 26.9%의 최고치를 찍은 이후 하강 추세다. 반면 폐업률은 2014년 11%에서 2018년 14.1%로 늘어나고 있다. 2018년 창업한 커피전문점 수는 1만4000개에 달했지만 문을 닫은 곳도 9000개나 됐다.

정정욱 기자

## 한국타이어, 시활용 'VCD 시스템' 도입 타이어 컴파운드 개발 기간 50% 단축

한국타이어엔테크놀로지(AI)를 활용한 타이어 컴파운드 물성 예측 모델인 'VCD 시스템'을 개발했다.

타이어 컴파운드 개발 시 실제 테스트를 하지 않아도 예측된 데이터를 기반으로 인공지능의 분석을 통해 특성을 예측하여 최적의 조합법을 만드는 기술이다. 천연 고무, 합성고무, 카본블랙 등 15종 이상의 재료가 들어가는 타이어 컴파운드는 원료 조합비율, 온도, 도구, 배합순서, 압력 등 다양한 변수에 따라 물성이 달라져 개발과정이 복잡하다. 일반적으로 컴파운드를 개발하는 데는 짧게는 6개월에서 길게는 3년이 걸리지만 인공지능을 활용하면 기간이 50% 가량 단축될 전망이다.

한국타이어는 앞으로 타이어 개발 전 과정으로 인공지능 기술을 확산시킬 예정이다.

원성열 기자

편집 | 신하늬 기자 mylhuki@donga.com

## "동화 읽고 퍼즐 찾으며 코딩 배워요"

교원그룹, 14일 '레드펜 코딩' 출시

교원그룹이 14일 코딩 교육 프로그램 '레드펜 코딩' (사진)을 선보인다.

복의순 교원그룹 에듀사업본부장은 6일 서울 광화문 포시즌스호텔서울에서 레드펜 코딩 출시 기자간담회를 열고 "독서 전집, 코딩 퍼즐, 발명품 제작을 연계한 융합

형 코딩 교육 프로그램으로 에듀테크 스타트업 렉스로보와 기술 제휴했다"며 "유치원과 초등학교 저학년들을 대상으로 상상·실행·구현·응용 4단계 훈련을 통해 창의 융합 인재를 육성할 수 있다"고 했다.

학습자가 코딩 동화를 읽으며 퍼즐과 멀티블록을 찾는 과정에서 자연스럽게 코딩 지식이 쌓이는 방식이다. 총 78개의 코딩 발명



품을 만들 수 있고 이를 직접 작동하는 응용 활동도 가능하다. 동화책 78권, 만들기 별책 3권, 스마트 스탠드 및 스마트 렌즈 세트, 멀티블록 세트, 코딩 퍼즐·활동판 등으로 구성했다.

정정욱 기자 jjay@donga.com



## 교육·퍼즐

### 에듀월

초보 수험생 위한 특강 제공

### 강주현의 퍼즐월드

WWW.경품광고쿠키.kr WWW.매직스도쿠.kr

## 난이도 상승한 9급공무원 시험...대비법은?

행정안전부는 2020년에 생활안전 서비스 공무원 중심으로 국가공무원 1만8815명을 충원하는 계획을 발표했다. 지방직 공무원도 올해와 비슷한 규모로 예정돼 있어 총 3만3000명 이상의 공무원이 증원된다.

국가직 공무원의 경우 중앙부처에 1만2610명을 시작으로 헌법기관 111명, 국군조직에 6094명이 예정돼 있으며 국민과 접촉이 많은 경찰 및 출입국관리직, 취업지원 등의 분야에 집중적으로 충원될 예정이다. 특히 내년 공무원 채용계획은 29년 만에 최대 규모로 9급 공무원 시험에 도전하고 있는 수험생에게는 놓쳐서는 안 될 기회다.

반면 시험은 갈수록 어려워지고 있다. 올해 국가직 9급공무원 시험의 경우 국어의 난이도는 평이했으나 길어진 지문에 따른 시간 배분이 관건이었다. 영어의 경우 전체 문제의 50%를 차지하는 독해 지문이 길어졌으며 지난해 대비 문법 문제는 증가했다. 한국사의

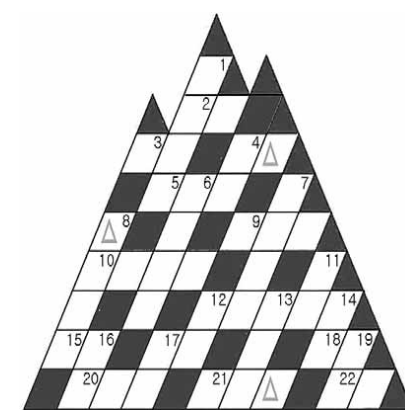


경우 변별력을 기르기 위한 문제가 출제되는 등 전체적으로 난이도가 상승했다.

종합교육기업 에듀월(대표 박명규)은 변화하는 9급공무원 시험의 출제 경향을 반영한 총 4개의 테마특강을 마련했다. 9급공무원 초보 수험생을 위해 '학습법·기초입문' 특강을 준비해 각 과목별 학습 노하우를 제공한다.

또한 수험생이 필요한 이론을 완벽하게 학습할 수 있도록 '핵심·심화' 특강을 준비했으며 학습한 이론을 문제를 풀어보며 정리하는 '기출·파일' 특강도 제공한다. 또한 9급공무원 수험생이 취약부분을 보완할 수 있도록 '주제' 특강도 마련했다. 세부사항은 에듀월 홈페이지에서 확인할 수 있다.

### ■ 낱말문제

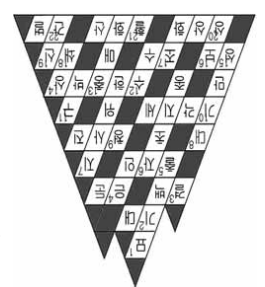


■ 가로 열쇠 02. 어떤 일이 원하는 대로 이루어지기를 바라면서 기다림. 03. 행동이나 마음씨가 깨끗하고 조출하여 아무런 허물이 없음. 04. 세상일을 피하여 숨음. 05. 자금을 낸 사람. 09. 미래에 대한 희망적인 계획이나 구상. 10. 앞

뒤에서 적을 몰아침의 비유. 12. 농사에 피해를 입히는 다섯 가지 재앙. 15. 적을 막으려고 성 밖에 임시로 만든 소규모의 요새(要塞). 17. 일의 보조를 하는 사람. 18. 나쁜 폐단이나 묵은 것을 없애고 새롭게 함. 20. 실물을 보지 않고 추측과 생각으로 그린 그림. 21. 현재 화산 활동을 계속하고 있는 화산. 22. 나무의 발육을 돕기 위하여 나무를 솎아 베어 냄.

### ■ 낱말정답

01. 갖가지 모기가 쏟아져 나옴. 04. 자신에게 은혜를 베푼 사람. 06. 처음부터 끝까지 이르는 동안. 07. 죽을 때까지 자기의 의견을 굽히지 아니하고 뻔대어 나감. 08. 큰 그릇을 만드는 데는 시간이 오래 걸린다는 뜻으로, 크게



단어 이어가기: 낱말을 모두 풀 다음 △를 이어 놓으면 여러분 이 잘 아시는 산 이름이 됩니다.