

Chapter 81

PCV and SAI Systems

Find the words in the grid. Words can go across, down and in the two forward diagonals.

```

F R V Y M N V H V C K L M X H F W S R R N V R K H M K V
T W P T J C T S R F L N K L G C F A R M W N B J K N R L
J R K Q Z D L Y E C L R T W C R H I D M Q B T N L B M B
M K M C M F W X J C B E L T D R I V E N A I R P U M P S
N T W B L M T G R L O P Z Y R M R T L F B C M K Y P D Y
P O S I T I V E C R A N K C A S E V E N T I L A T I O N
D N N M L B R B T K Y P D M T T H W J F T F Z N K K C L
J G H X M L X K L B M R K A G V N L B G M N N C V R N T
X H R C L K Y N M M R C M Q R K X B L T Z O C Y D X T V
T X R C K R R Y W G V H J L M Y F T M G I T M K R L X H
M J Z C L M X R F F H E Y K H J A N T T Z T G P C K X M
R L Z L Y Y M B M V G C M Y N H N I C B W Q Z K P P N J
M T B G G L F C Y P R K M M Q N Q A R L F R F P N K B F
V W R X B L J R H Q B V T C W L E R M I O Y X K C V V R
P K Q S Z L D B Q N B A W J Z R M R A T N V Z T P N J W
M K R N P D O M N J L L P B N M N M I T T J N Z P J P W
G F H A C K K W N B M V N O N F J N K H T R E M K J M W
P T G P G T T N B V J E I D Z K O K K Y D L U C Q W T T
X L V B Y Z G F N Y R T W R D M M V B B Q P E M T Q F Y
P C X A N Y K L L L C R H L V R R J N J G W Z T P I K T
P L L C T K M T X E B M R C G H J K W O K L D H E T O T
X H Y K N W M H J T Z W P Q W M G Q M C L V M Q Q S M N
K W Y T V H V N X H V J X P X H G S Y W Y N G Y Y V T Z
R D N E R K I C F V N H V L C T M M T Y K Z K M K V K R
C Y C S H R B J R Y H H T B L R Q G M G W M Y L F K Q L
J Y N T I T H E R M A C T O R P U M P Q X F W C P W W M
C B M A Y Z G Z J A I R H Z W N K R D M Q P Q R J P F X
T G F V T B X T C R A N K C A S E V A C U U M T E S T Y

```

<http://jameshalderman.com>

AIR

Positive crankcase ventilation

Air injection reaction

Rattle test

Belt driven air pumps

SAI

Blowby

Secondary air injection

Check valve

Smog pump

Crankcase vacuum test

Snap back test

PCV

Thermactor pump

PCV monitor